План вертикальной планировки поверхности тела полигона

Ведомость зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Зданий	Площадь, м²				Строительный объем, м³	
				Застройки		Общая нормируемая			
				Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего
	Полигон ТБО								
1	Полигон ТБО (рекультивация)								
2	Мусоросортировочный комплекс (МСК)								
3	Ангар мусоросортировочного комплекса (МСК)	1	1						
	Хозяйственно-бытовая зона (существ.)								
4	Хозяйственный корпус (существ.)	---	---						
5	Административно-бытовой корпус (существ.)	1	1						
6	Весовая (существ.)	1	1						
7	Гараж-бокс (существ.)	---	---						
8	Канализационные сооружения (существ.)	---	---						
9	Контрольно-пропускной пункт (существ.)	1	2						
10	Котельная (существ.)	1	1						
	Очистные сооружения (существ.)								
11	Пруд-испаритель (существ., недействующий)	1	1						
12	Пруд-испаритель (существ., недействующий)	1	1						
13	Пруд-испаритель (существ., недействующий)	---	---						
	Внеплощадочные здания и сооружения								
14	Склад ТОО "Спецавтобаза" (существ.)								
15	Пруд-испаритель ТОО "КТК" (существ.)	---	---						

Условные обозначения:

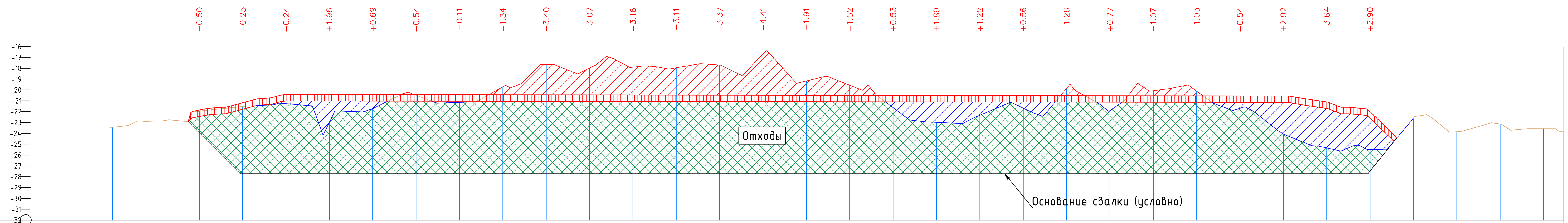
- линия "нулевых" работ
- площадка выемки
- +11,75 — объем насыпи
- -0,36 — объем выемки
- -23,02 — проектная отметка
- -23,22 — фактическая отметка
- +0,20 — рабочая отметка

Примечания:

1. Проектным отметкам планировки соответствует верх покрытия.
2. Уклоны указаны в промиле (‰).
3. Размеры указаны в метрах.
4. Граница благоустройства совпадает с линией "нулевых" работ.
5. Земляные работы выполнять согласно требованиям СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты."
6. Устройство насыпи выполнить из не просадочных грунтов при оптимальной влажности с послойным трамбованием до плотности 0,95 или малосжимаемым грунтом (модуль деформации не менее 20 МПа), с характеристиками по требованиям СНиП 3.02.01-87.

							01/51-06.05.2021-2-1-ГП
							Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо бытовых отходов
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата		
Выполнил		Волкова			30.09	Рекультивация полигона ТБО	Стадия: РП; Лист: 12; Листов:
Проверил		Ирышков			30.09		
Дир.конгр.		Калманова			30.09	План вертикальной планировки поверхности тела полигона	ТОО "Lisma-BB" Алматы-2021 г
ГИП		Бекмамбетов			30.09		

Поперечный профиль 1-1
М 1:1000



М 1:1000 по горизонтали
М 1:200 по вертикали

Тип местности по увлажнению

Проектные данные:

Уклон, ‰, вертикальная кривая, м: 0.00‰ 14,53; 346,19; 0,30‰ 116,10; 0,30‰; 0,00‰ 8,14

Отметка оси дороги, м	Отметка земли, м
	-23,45
	-22,87
-22,45	-21,94
-21,78	-21,53
-21,02	-21,26
-21,02	-22,98
-21,03	-21,72
-21,03	-20,49
-21,04	-21,15
-21,05	-19,71
-21,05	-17,65
-21,06	-17,98
-21,06	-17,90
-21,07	-17,96
-21,08	-17,71
-21,08	-16,67
-21,09	-19,17
-21,09	-19,57
-21,10	-21,63
-21,10	-22,99
-21,11	-22,34
-21,12	-21,68
-21,12	-19,86
-21,13	-21,90
-21,13	-20,07
-21,14	-20,11
-21,15	-21,69
-21,15	-24,07
-21,71	-25,35
-22,61	-25,51
	-22,60
	-23,85
	-23,14
	-23,57
	-23,86

Фактические данные:

Расстояние, м: 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 9

Условные обозначения:

– система изоляционно-защитного слоя тела полигона

– ТБО (свалочный грунт) насыпь

– ТБО (свалочный грунт) выемка

– ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

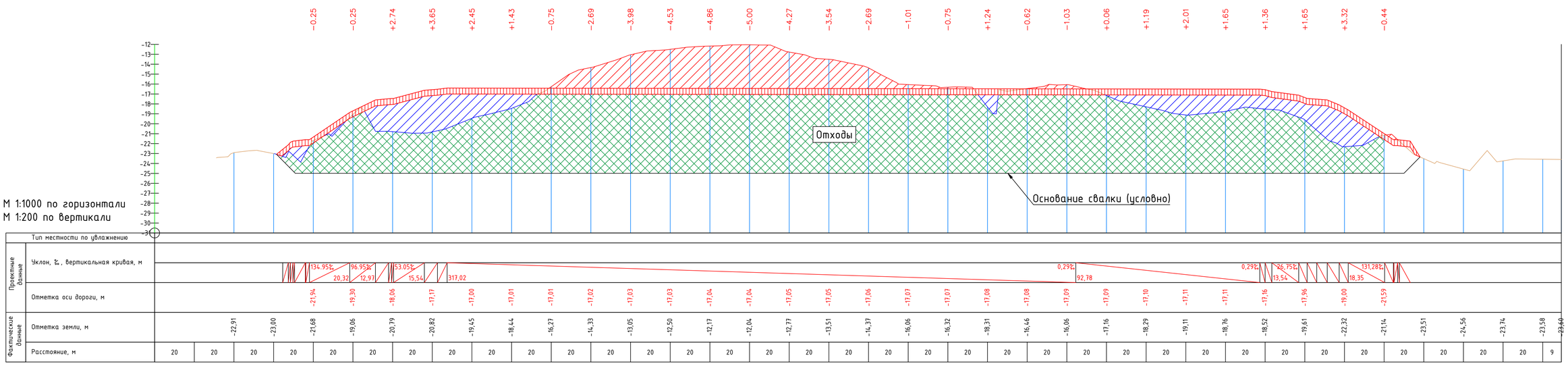
Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
						01/51-06.05.2021-2-1-ГП
						"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО
Проверил		Ирышков И.			17.02	Стадия: РП; Лист: 13.1; Листов:
Док.контроль		Калманова Б.			17.02	
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Поперечный профиль 1-1. М 1:1000.
						ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г

A1

Поперечный профиль 2-2
М 1:1000



Условные обозначения:

- система изоляционно-защитного слоя тела полигона
- ТБО (свалочный грунт) насыпь
- ТБО (свалочный грунт) выемка
- ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

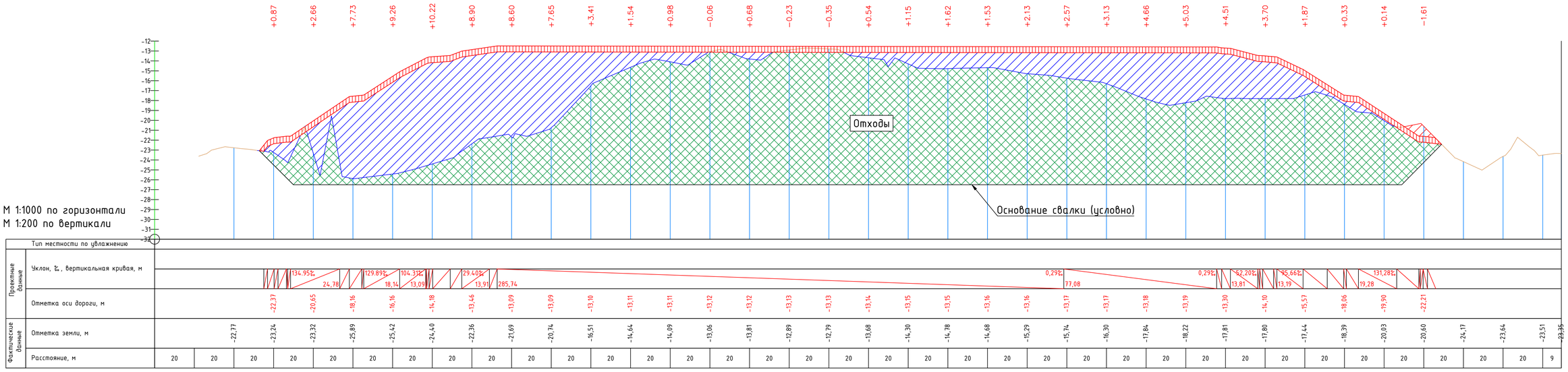
Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

						01/51-06.05.2021-2-1-ГП	
						"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО	Стадия: РП; Лист: 13.2; Листов:
Проверил		Ирышков И.			17.02		
Док.контроль		Калманова Б.			17.02		
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Поперечный профиль 2-2. М 1:1000.	ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г

А1

Поперечный профиль 3-3
М 1:1000



Условные обозначения:

- система изоляционно-защитного слоя тела полигона
- ТБО (свалочный грунт) насыпь
- ТБО (свалочный грунт) выемка
- ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

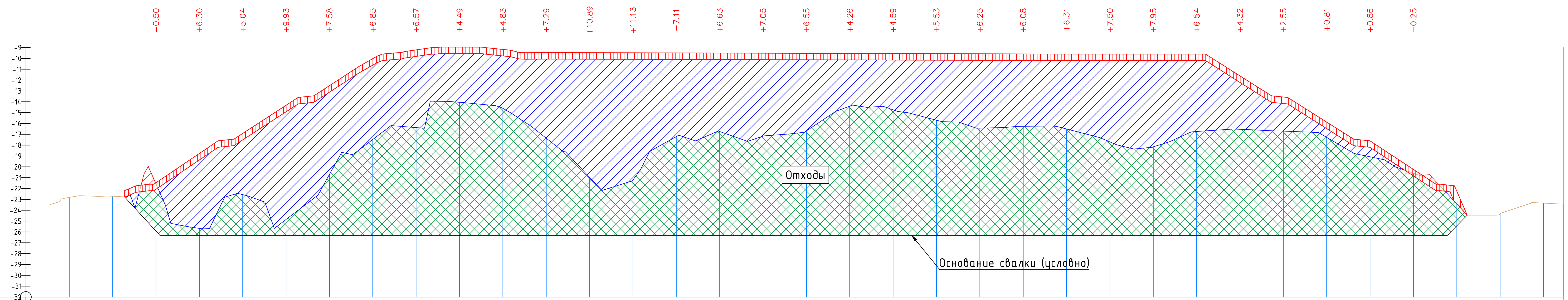
Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

						01/51-06.05.2021-2-1-ГП	
						"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО	Стадия: РП; Лист: 13.3; Листов:
Проверил		Ирышков И.			17.02		
Док.контроль		Калманова Б.			17.02		
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Поперечный профиль 3-3. М 1:1000.	ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г

А1

Поперечный профиль 4-4
М 1:1000



М 1:1000 по горизонтали
М 1:200 по вертикали

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Тип местности по увлажнению																		
Проектные данные: Отметка оси дороги, м			-22,07	-19,37	-17,52	-14,92	-13,12	-10,63	-9,82	-9,56	-9,77	-10,07	-10,07	-10,09	-10,10	-10,11	-10,12	-10,13
Фактические данные: Отметка земли, м	-22,82	-22,71	-21,57	-25,67	-22,56	-24,85	-20,70	-17,48	-16,38	-14,05	-14,61	-17,36	-20,97	-21,21	-17,21	-16,74	-17,17	-16,69
Расстояние, м	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Тип местности по увлажнению																		
Проектные данные: Отметка оси дороги, м	-10,14	-10,15	-10,17	-10,18	-10,19	-10,20	-10,20	-10,20	-10,20	-12,22	-14,16	-16,47	-18,21	-20,84				
Фактические данные: Отметка земли, м	-14,41	-14,74	-15,70	-16,43	-16,27	-16,51	-17,70	-18,15	-16,74	-16,54	-16,71	-17,28	-19,07	-20,59	-23,40	-24,33	-23,34	-23,44
Расстояние, м	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	9

Проектные данные — Уклон, ‰, вертикальная кривая, м: 134.95‰; 18,04; 129.89‰; 24,41; 129.89‰; 20,74; 29.03‰; 12,39; 18,15; 0,16‰; 237,54; 0,57‰; 0.00‰; 42,29; 0.00‰; 17,91; 20,18; 125,89‰; 21,31; 126,36‰; 131,28‰; 12,51; 17,96; 131,28‰

Условные обозначения:

- система изоляционно-защитного слоя тела полигона
- ТБО (свалочный грунт) насыпь
- ТБО (свалочный грунт) выемка
- ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

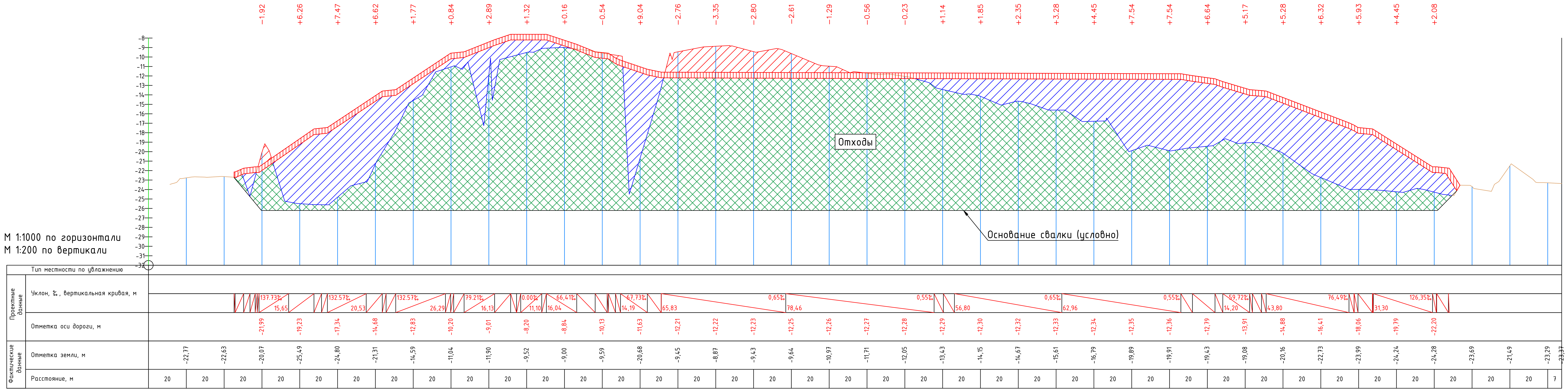
Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	01/51-06.05.2021-2-1-ГП		
						"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"		
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Ирышков И.			17.02		РП	13.4	
Док.контроль		Калманова Б.			17.02	Поперечный профиль 4-4. М 1:1000.	ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г		
ГИП		Бекмамбетов			17.02				

A1

Поперечный профиль 5-5
М 1:1000



Условные обозначения:

– система изоляционно-защитного слоя тела полигона

– ТБО (свалочный грунт) насыпь

– ТБО (свалочный грунт) выемка

– ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

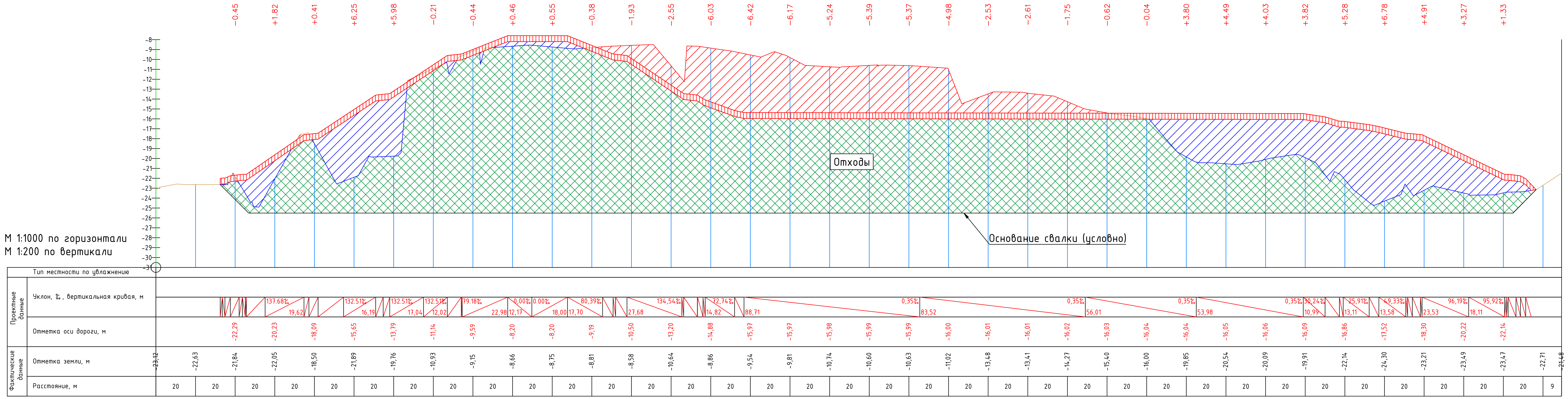
Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

						01/51-06.05.2021-2-1-ГП		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"		
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Ирышков И.			17.02		РП	13.5	
Док.контроль		Калманова Б.			17.02				
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Поперечный профиль 5-5. М 1:1000.	ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г		

A1

Поперечный профиль 6-6
М 1:1000



Условные обозначения:

- система изоляционно-защитного слоя тела полигона
- ТБО (свалочный грунт) насыпь
- ТБО (свалочный грунт) выемка
- ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

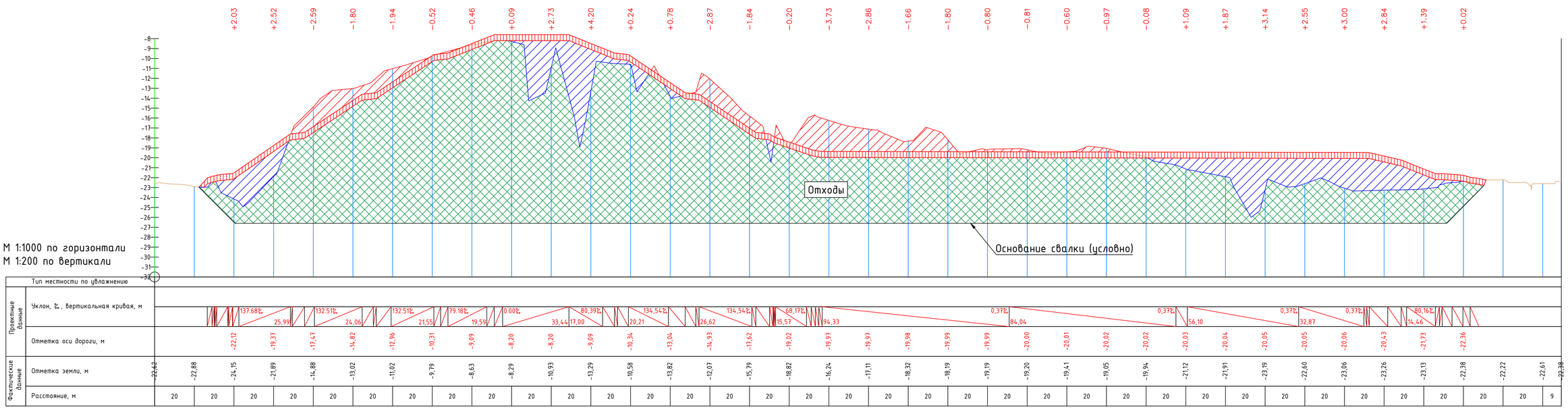
Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

						01/51-06.05.2021-2-1-ГП			
						"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Ирышкова И.			17.02		РП	13.6	
Док.контроль		Калманова Б.			17.02				
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Поперечный профиль 6-6. М 1:1000.	ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г		

A1

Поперечный профиль 7-7
М 1:1000



Условные обозначения:

- система изоляционно-защитного слоя тела полигона
- ТБО (свалочный грунт) насыпь
- ТБО (свалочный грунт) выемка
- ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

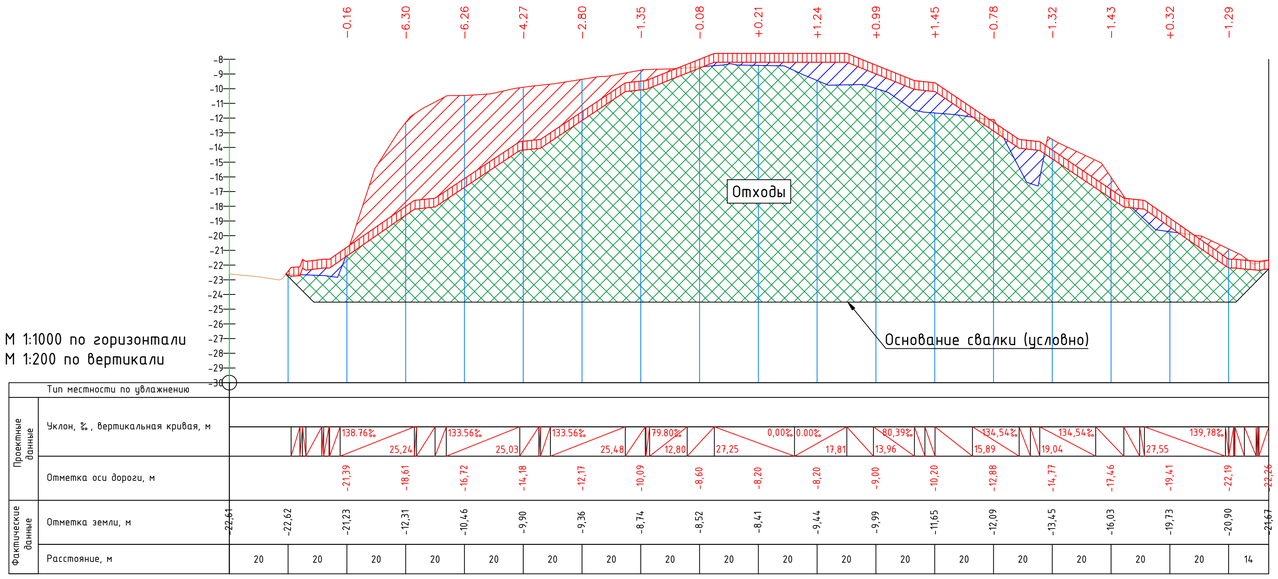
						01/51-06.05.2021-2-1-ГП
						"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО
Проверил		Ирышков И.			17.02	
Док.контроль		Калманова Б.			17.02	
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Поперечный профиль 7-7. М 1:1000.

Стадия	Лист	Листов
РП	13.7	

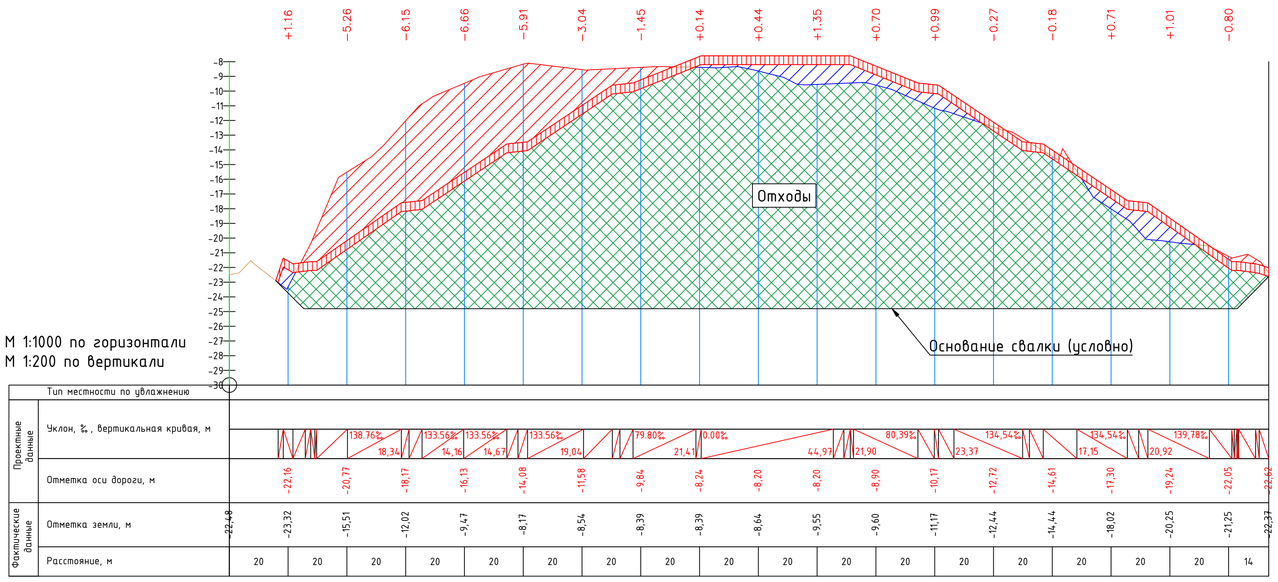
ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г

А1

Поперечный профиль 8-8
М 1:1000



Поперечный профиль 9-9
М 1:1000



Условные обозначения:

- система изоляционно-защитного слоя тела полигона
- ТБО (свалочный грунт) выемка
- ТБО (свалочный грунт) насыпь
- ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

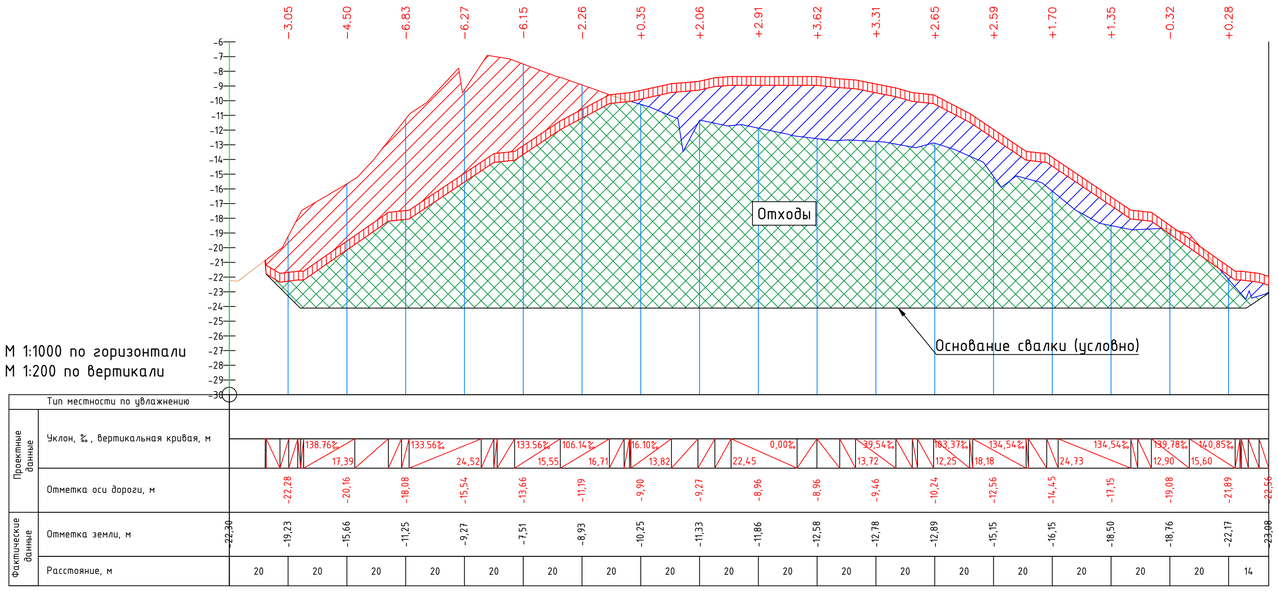
Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

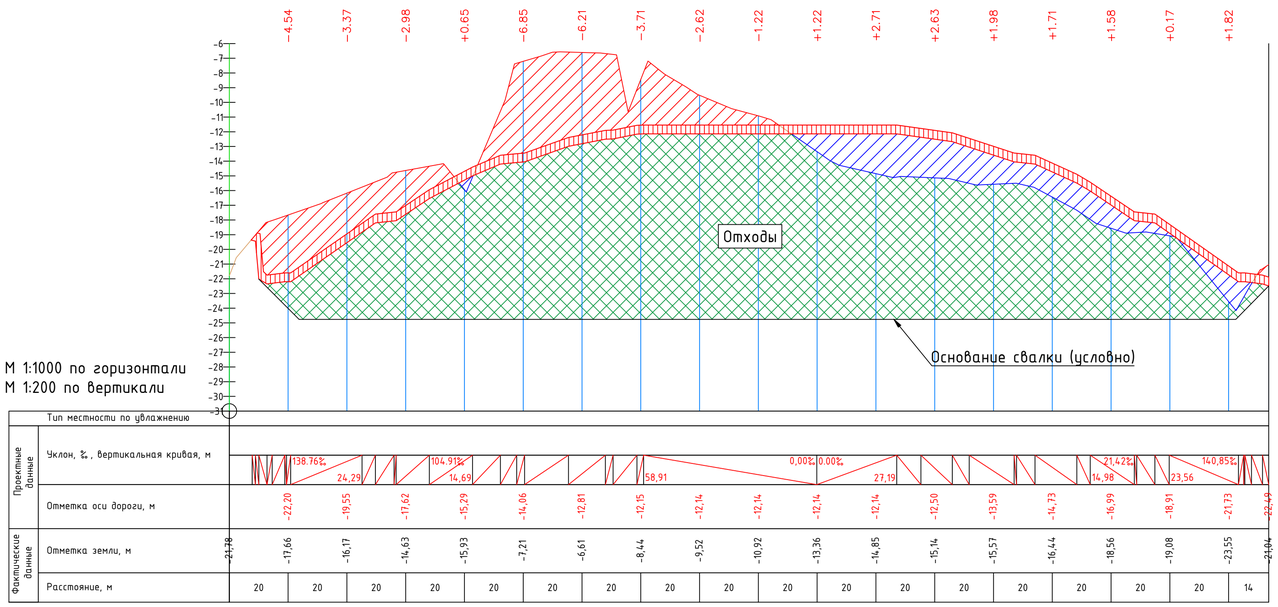
						01/51-06.05.2021-2-1-ГП	
						"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО	Стадия: РП; Лист: 13.8; Листов:
Проверил		Ирышков И.			17.02		
Док.контроль		Калманова Б.			17.02		
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Поперечный профиль 8-8, 9-9. М 1:1000.	ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г

А1

Поперечный профиль 10-10
М 1:1000



Поперечный профиль 11-11
М 1:1000



Условные обозначения:

- система изоляционно-защитного слоя тела полигона
- ТБО (свалочный грунт) выемка
- ТБО (свалочный грунт) насыпь
- ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

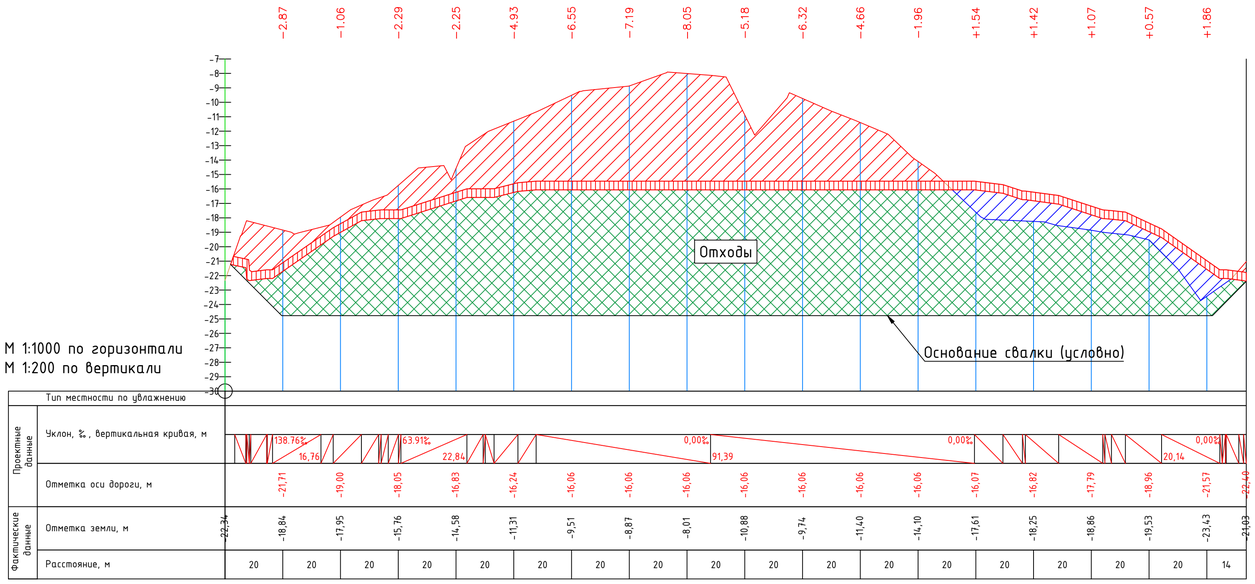
Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

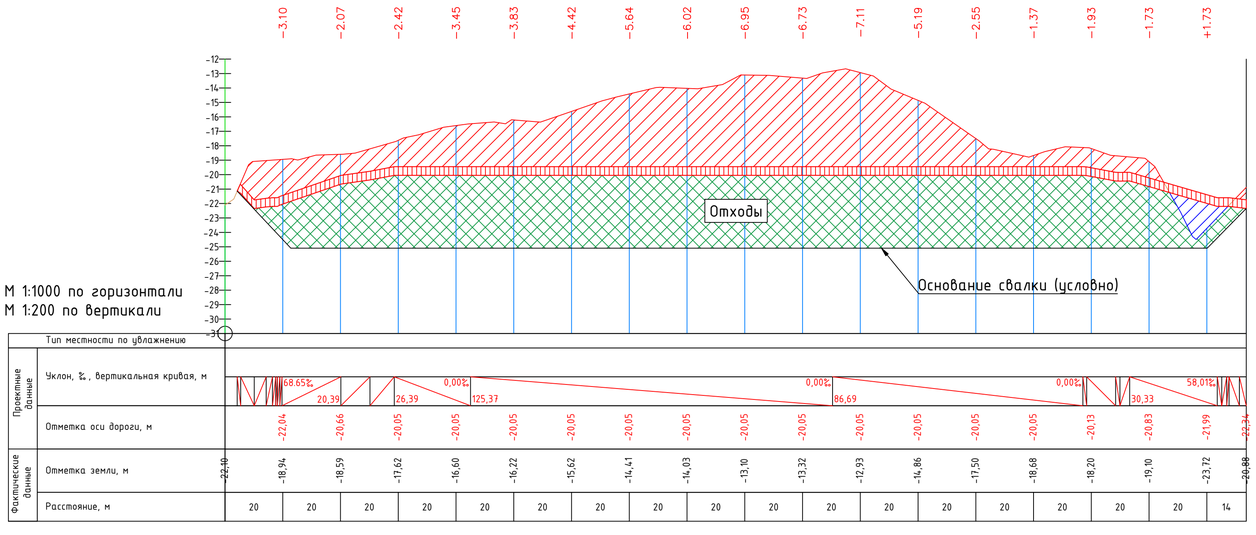
						01/51-06.05.2021-2-1-ГП	
						"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО	Стадия: РП; Лист: 13.9; Листов:
Проверил		Ирышков И.			17.02		
Док.контроль		Калманова Б.			17.02		
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Поперечный профиль 10-10, 11-11. М 1:1000.	ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г

A1

Поперечный профиль 12-12
М 1:1000



Поперечный профиль 13-13
М 1:1000



Условные обозначения:

- система изоляционно-защитного слоя тела полигона
- ТБО (свалочный грунт) выемка
- ТБО (свалочный грунт) насыпь
- ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

Примечания:

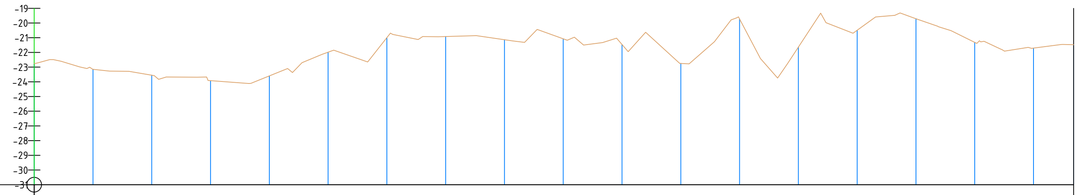
1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

						01/51-06.05.2021-2-1-ГП	
						"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО	Стадия: РП; Лист: 13.10; Листов:
Проверил		Ирышков И.			17.02		
Док.контроль		Калманова Б.			17.02		
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Поперечный профиль 12-12, 13-13. М 1:1000.	ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г

A1

Поперечный профиль 14-14
М 1:1000

М 1:1000 по горизонтали
М 1:200 по вертикали



Тип местности по увлажнению																			
Проектные данные	Уклон, ‰, вертикальная кривая, м																		
	Отметка оси дороги, м																		
Фактические данные	Отметка земли, м	-22,77	-23,15	-23,55	-23,92	-23,60	-21,98	-21,00	-20,92	-21,14	-21,07	-21,46	-22,75	-19,73	-21,64	-20,49	-19,71	-21,32	-21,71	-21,47
	Расстояние, м	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	14

Условные обозначения:

- система изоляционно-защитного слоя тела полигона
- ТБО (свалочный грунт) насыпь
- ТБО (свалочный грунт) выемка
- ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

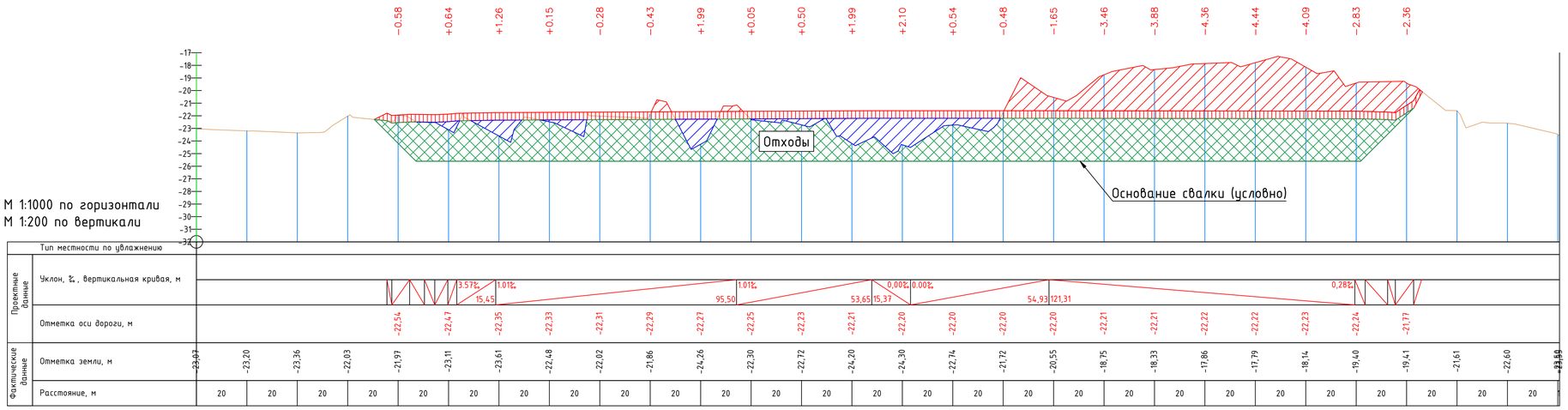
Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

							01/51-06.05.2021-2-1-ГП
							"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО	Стадия: РП; Лист: 13.11; Листов:
Проверил		Ирышков И.			17.02		
Док.контроль		Калманова Б.			17.02		
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Поперечный профиль 14-14. М 1:1000.	ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г

А1

Продольный профиль 15-15
М 1:1000



Условные обозначения:

- система изоляционно-защитного слоя тела полигона
- ТБО (свалочный грунт) насыпь
- ТБО (свалочный грунт) выемка
- ТБО (свалочный грунт) без перемещения существующий

Примечания:

1. Биофильтры на разрезе условно не показаны.

						01/51-06.05.2021-2-1-ГП	
						"Корректировка проектно-сметной документации на рекультивацию имеющегося полигона твердо-бытовых отходов"	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Выполнил		Волкова Я.			17.02	Рекультивация полигона ТБО	Стадия: РП; Лист: 14.1; Листов:
Проверил		Ирышков И.			17.02		
Док.контроль		Калманова Б.			17.02		
ГИП		Бекмамбетов			17.02	Продольный профиль 15-15. М 1:1000.	ТОО "Lisma-BB" Атырау-2021 г

А1