Росинжиниринг

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«РОСИНЖИНИРИНГ»

Росинжиниринг Проект

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«РОСИНЖИНИРИНГ ПРОЕКТ»

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕКТА «СОВМЕЩЕННЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ ПО ЛЫЖНЫМ ГОНКАМ И БИАТЛОНУ, ГОРНАЯ ОЛИМПИЙСКАЯ ДЕРЕВНЯ (1100 МЕСТ), ПОДЪЕЗДНАЯ АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА, ХРЕБЕТ ПСЕХАКО (ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, СТРОИТЕЛЬСТВО). ШЕСТОЙ ЭТАП СТРОИТЕЛЬСТВА. ПОДЪЕЗДНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ (1-2 ЭТАПЫ)

КНИГА 17. ГРАФИЧЕСКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ 81-92

108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2

Санкт-Петербург
2017

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«РОСИНЖИНИРИНГ»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«РОСИНЖИНИРИНГ ПРОЕКТ»

РЕКОНСТРУКЦИЯ ОБЪЕКТА «СОВМЕЩЕННЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ ПО ЛЫЖНЫМ ГОНКАМ И БИАТЛОНУ, ГОРНАЯ ОЛИМПИЙСКАЯ ДЕРЕВНЯ (1100 МЕСТ), ПОДЪЕЗДНАЯ АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА, ХРЕБЕТ ПСЕХАКО (ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, СТРОИТЕЛЬСТВО). ШЕСТОЙ ЭТАП СТРОИТЕЛЬСТВА. ПОДЪЕЗДНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ (1-2 ЭТАПЫ)

КНИГА 17. ГРАФИЧЕСКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ 81-92

108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2

От АО «РОСИНЖИНИРИНГ»:

Генеральный директор Д.Б. Швайко

От ООО «Росинжиниринг Проект»:

Генеральный директор И.В. Жолобов

Главный инженер проекта Р.А. Белов

Санкт-Петербург
2017

ООО «АК «АэроТех»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АК «АЭРОТЕХ»

«АС «AirspaceTech»

Свидетельство №01-И-№1806-1 от 18.10.2011 г.

Заказчик – ООО "Росинжиниринг Проект"

Реконструкция объекта «Совмещенный комплекс для проведения соревнований по лыжным гонкам и биатлону, горная олимпийская деревня (1100 мест), подъездная автомобильная дорога, хребет Псехако (проектные и изыскательские работы, строительство). Шестой этап строительства. Подъездные автомобильные дороги»

Проектная документация

Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий (1-2 этапы)

108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2

Книга 17. Графические приложения 81 - 92

Изм.	№ Док.	Подп.	Дата

2017

ООО «АК «АэроТех»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АК «АЭРОТЕХ»

«АС «AirspaceTech»

Свидетельство №01-И-№1806-1 от 18.10.2011 г.

Заказчик – ООО "Росинжиниринг Проект"

Реконструкция объекта «Совмещенный комплекс для проведения соревнований по лыжным гонкам и биатлону, горная олимпийская деревня (1100 мест), подъездная автомобильная дорога, хребет Псехако (проектные и изыскательские работы, строительство). Шестой этап строительства. Подъездные автомобильные дороги»

Проектная документация

Технический отчет
по результатам инженерно-геологических изысканий
(1-2 этапы)

108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2

Книга 17. Графические приложения 81 - 92

Генеральный директор **С.Н.Черкесов**

Главный инженер **Г.С.Мазур**

Изм.	№ Док.	Подп.	Дата

2017

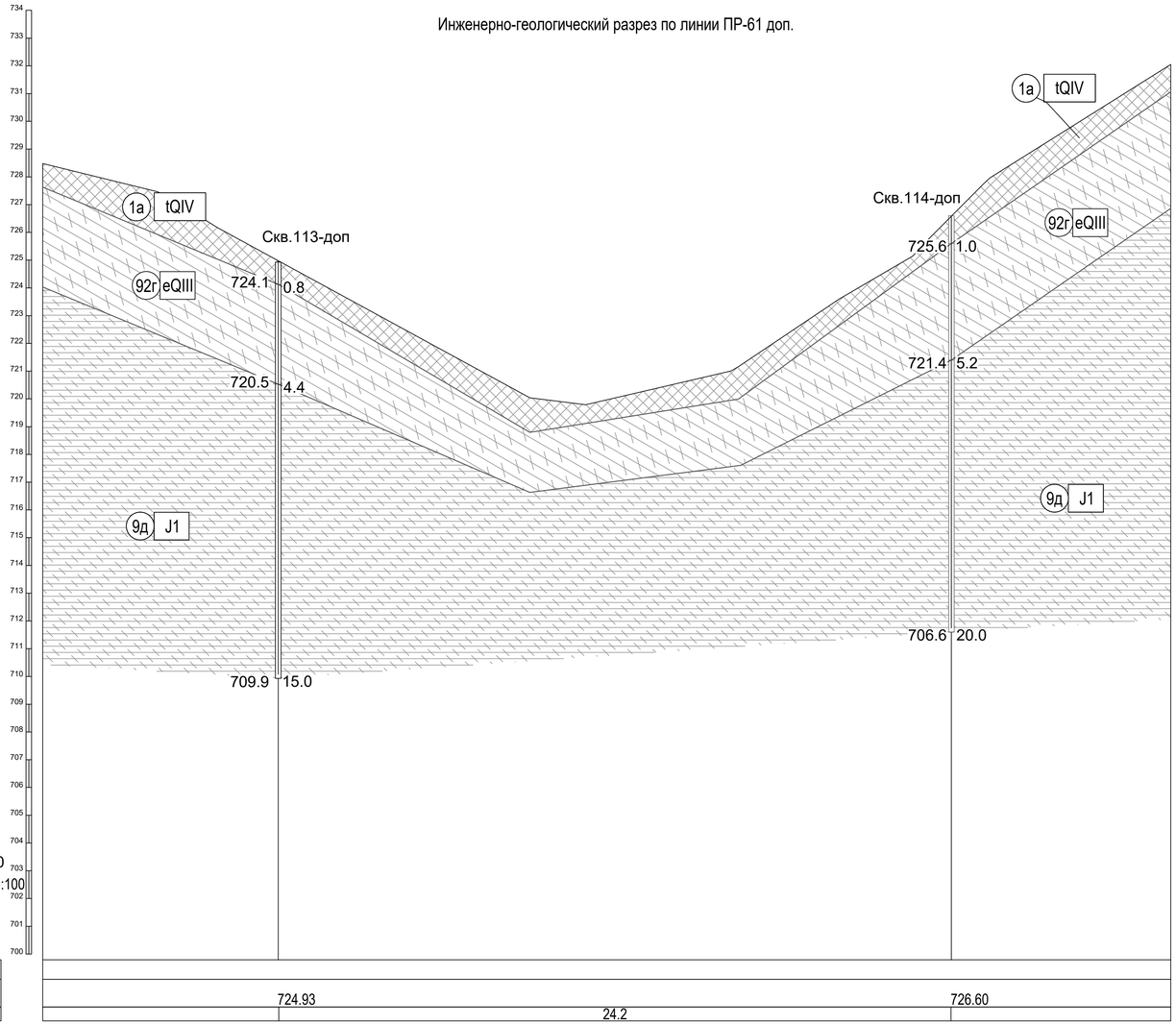
Состав отчета

№№ п/п	№ тома	Обозначение	Наименование
Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий (1-2 этапы)			
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 1. Пояснительная записка, текстовые приложения А-Г
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 2. Текстовое приложение Д
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 3. Текстовые приложения Е-С
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 4. Текстовые приложения Т-Ф
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 5. Текстовое приложения Ш (расчеты по профилям ПР-17 – ПР-45)
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 6. Текстовое приложение Ш (расчеты по профилям ПР-1доп – ПР-15доп)
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 7. Текстовое приложение Ш (расчеты по профилям ПР-19доп – ПР16АП)
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 8. Графические приложения 1-2
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 9. Графические приложения 3-11
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 10. Графические приложения 12-22
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 11. Графические приложения 23-30
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 12. Графические приложения 31-38
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 13. Графические приложения 39-44
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 14. Графические приложения 45-51
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 15. Графические приложения 52-64
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 16. Графические приложения 65-80
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 17. Графические приложения 81-92
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 18. Графические приложения 93-114
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 19. Инженерно-геофизические исследования. Пояснительная записка, приложения 115-116
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 20. Инженерно-геофизические исследования. Приложения 117-118
		108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Книга 21. Инженерно-геофизические исследования. Графические приложения 119-121

Содержание книги

№ п\п	Формат	Наименование	Имя файла	Лист
1.	А3х3	Графическое приложение 81. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-61 доп (на 1 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-81.dwg	4
2.	А3х3	Графическое приложение 82. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-62 доп (на 1 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-82.dwg	5
3.	А3х5	Графическое приложение 83. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-64 доп (на 1 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-83.dwg	6
4.	А3х3	Графическое приложение 84. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-65 доп (на 1 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-84.dwg	7
5.	А2х4	Графическое приложение 85. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-66 доп (на 1 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-85.dwg	8
6.	А2х4	Графическое приложение 86. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-67 доп (на 1 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-86.dwg	9
7.	А1; А0	Графическое приложение 87. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-68 доп (на 2 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-87.dwg	10-11
8.	А1	Графическое приложение 88. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-69 доп (на 1 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-88.dwg	12
9.	А1х3	Графическое приложение 89. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-70 доп (на 1 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-89.dwg	13
10.	А2х3	Графическое приложение 90. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-71 доп (на 1 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-90.dwg	14
11.	А1х3; А1	Графическое приложение 91. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-73 доп (на 2 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-91.dwg	15-16
12.	А2х3	Графическое приложение 92. Инженерно-геологический разрез по линии ПР-74 доп (на 1 листе)	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2-92.dwg	17

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-61 доп.



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:100
МАСШТАБЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ 1:100

699.79

Номер скважины
Отметки устья, м
Расстояние между скважинами, м

Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

Изм.	Кол.уч.	Лист	док	Подпись	Дата	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2
						Реконструкция объекта «Совмещенный комплекс для проведения соревнований по лыжным гонкам и биатлону, горная олимпийская деревня (1100 мест), подъездная автомобильная дорога, хребет Псеашко (проектные и изыскательские работы, строительство). Шестой этап строительства. Подъездные автомобильные дороги»
Гл. геолог		Нагорнова			04.16	Инженерно-геологические изыскания
Геолог		Дудник			04.16	
						Инженерно-геологический разрез по линии ПР-61 доп М1:100

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

ООО "АК"АэроТех" г. Краснодар

Формат А3х3

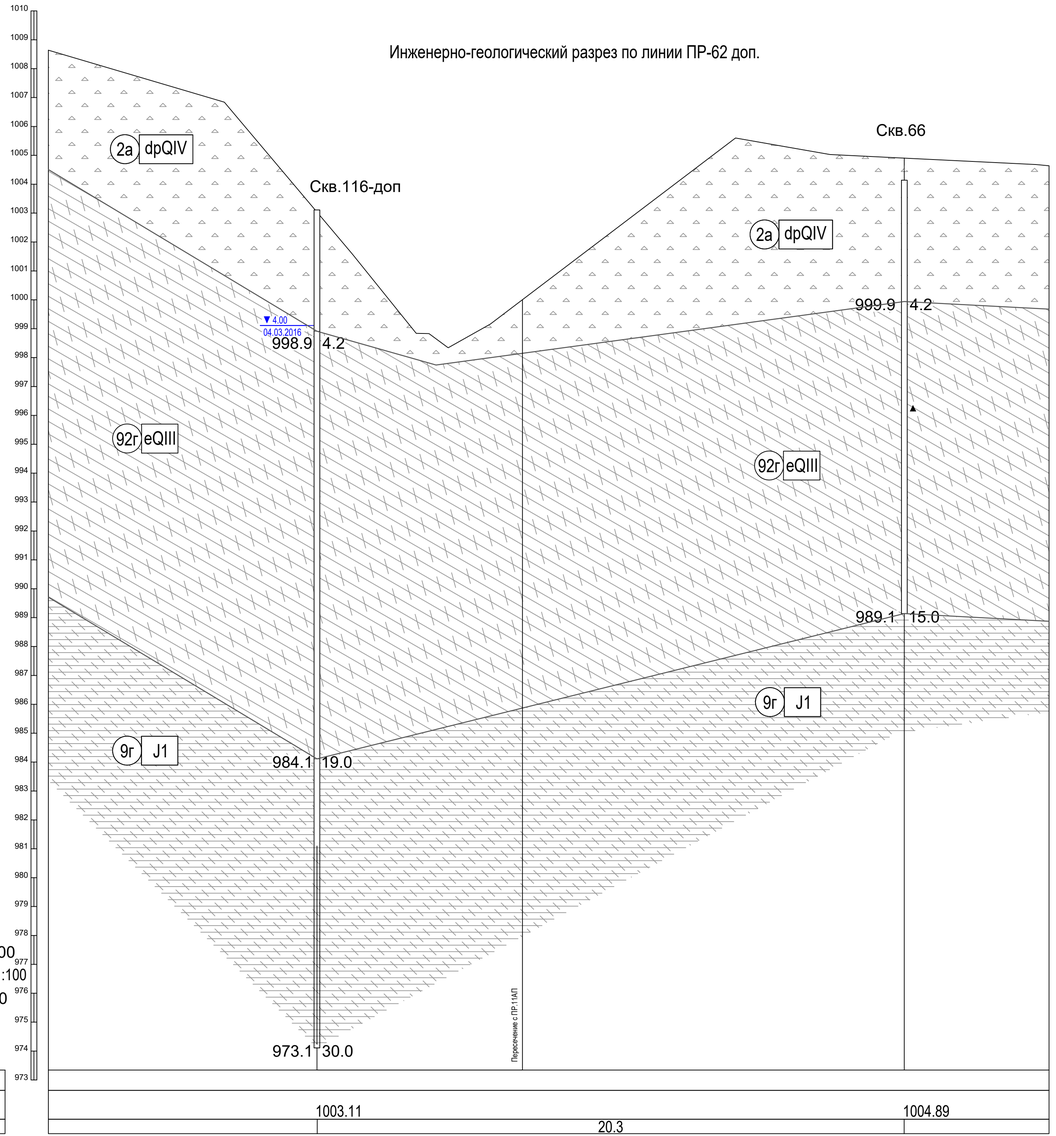
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. 000239

Графическое приложение 82

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-62 доп.



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:100
МАСШТАБЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ 1:100

973.34

Номер скважины
Отметки устья, м
Расстояние между скважинами, м

Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

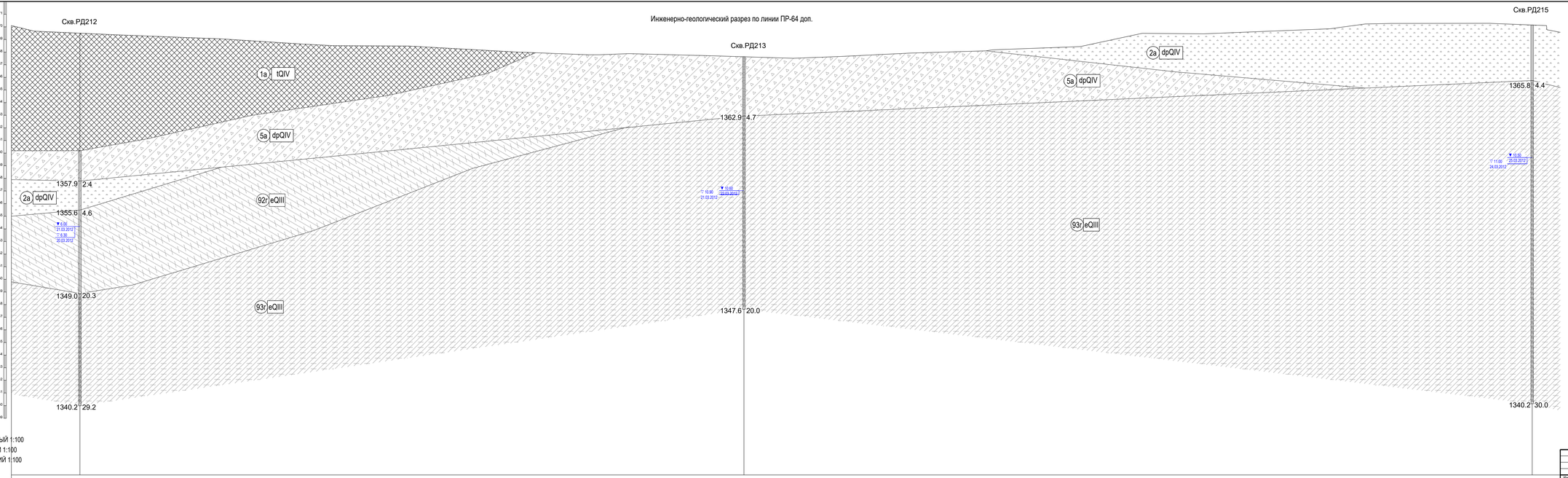
						108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2		
Изм.	Кол.уч.	Лист	док	Подпись	Дата	Реконструкция объекта «Совмещенный комплекс для проведения соревнований по лыжным гонкам и биатлону, горная олимпийская деревня (1100 мест), подъездная автомобильная дорога, хребет Псеашко (проектные и изыскательские работы, строительство). Шестой этап строительства. Подъездные автомобильные дороги»		
Гл. геолог		Нагорнова			04.16	Инженерно-геологические изыскания	Стадия	Лист	Листов
Геолог		Дудник			04.16		П	1	1
						Инженерно-геологический разрез по линии ПР-62 доп М1:100	ООО "АК"АэроТех" г. Краснодар		

Формат А3х3

Инв. № подл. 000239 | Подп. и дата | Взам. инв. №

Графическое приложение 83

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-64 доп.



Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:100
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ 1:100

1334.51

Номер скважины	
Отметки устья, м	
Расстояние между скважинами, м	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Гл. геолог		Нарожнова			04.16
Геолог		Дудчик			04.16

108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГП2

Реконструкция объекта «Объединенный комплекс для проведения горнобаловой по камерам помех в Балтыму, карьер каменосъемов дробёна (1100 мкм), подземные обтекательные дороги, дробёна. Помехи (проектные и изыскательские работы, строительство). Вестной этап строительство. Подземные обтекательные дороги»

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-64 доп. М1:100

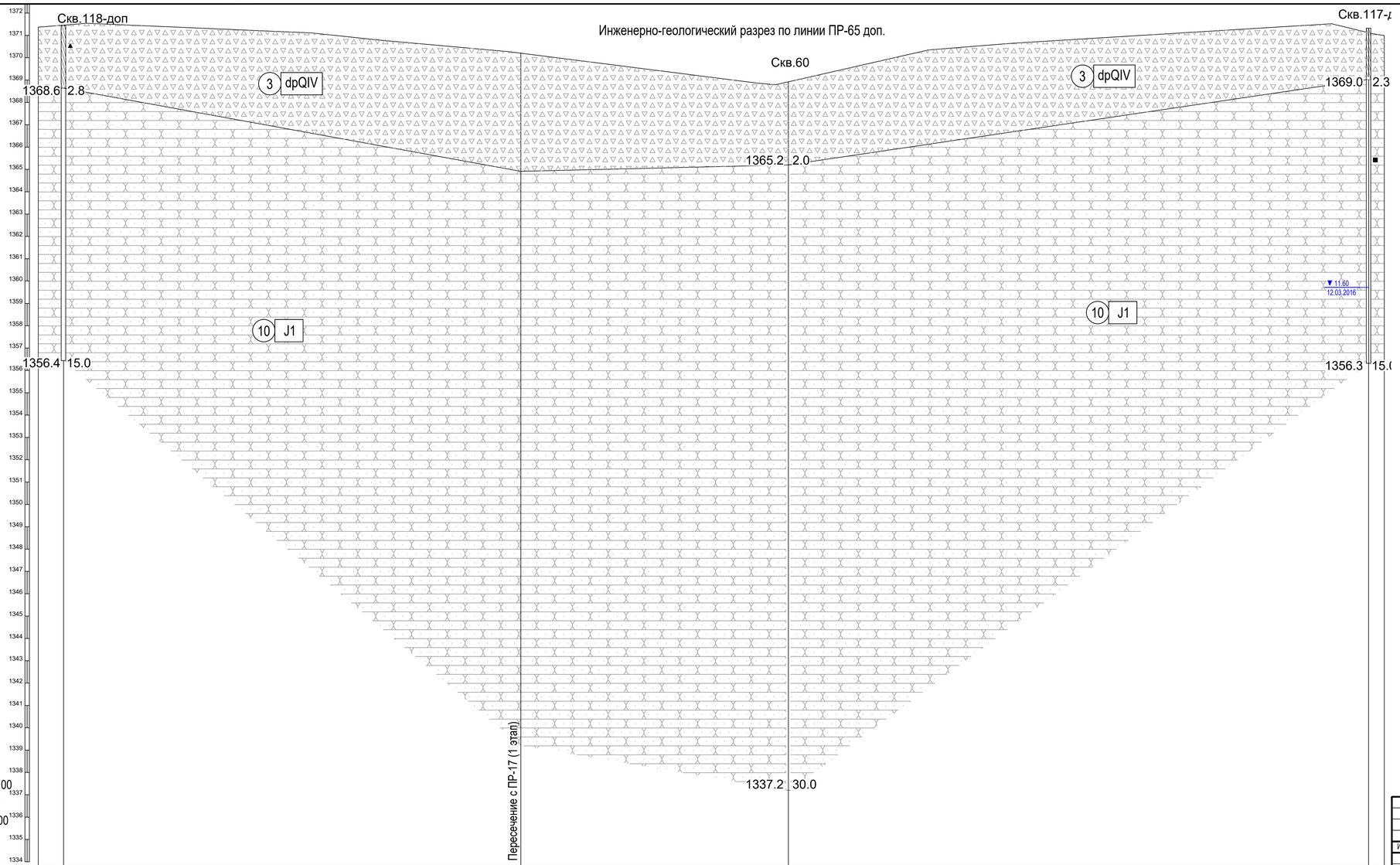
ООО "АК"АэроТех"
г. Красноярск

Формат А3х3

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Графическое приложение 84

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-65 доп.



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:100
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ 1:100

1333.79

Номер скважины	
Отметки устья, м	
Расстояние между скважинами, м	

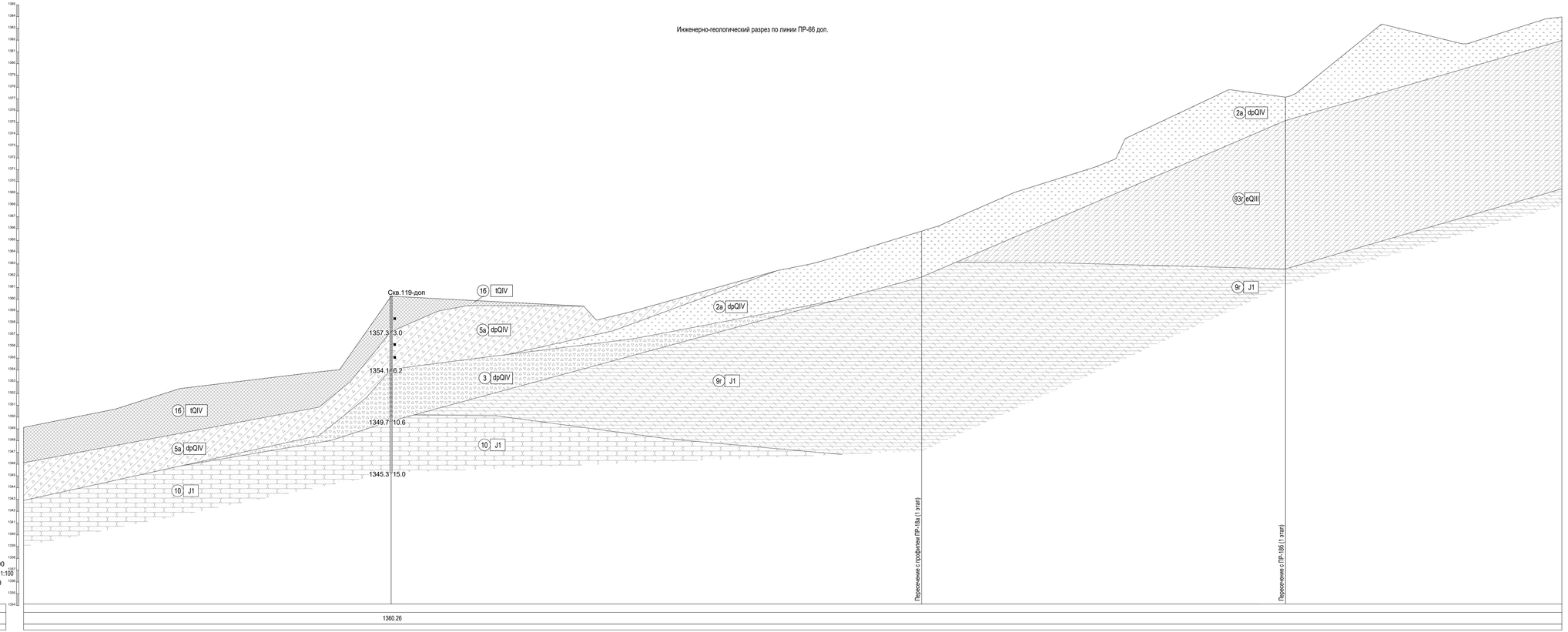
Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

Изм.	Кол.уч.	Лист	док	Подпись	Дата	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2			
						Реконструкция объекта «Совмещенный комплекс для проведения соревнований по лыжным гонкам и биатлону, горная олимпийская деревня (1100 мест), подъездная автомобильная дорога, хребет Псеашко (проектные и изыскательские работы, строительство). Шестой этап строительства. Подъездные автомобильные дороги»			
Гл. геолог		Нагорнова			04.16	Инженерно-геологические изыскания	Стадия	Лист	Листов
Геолог		Дудник			04.16		П	1	1
						Инженерно-геологический разрез по линии ПР-65 доп М1:100	ООО "АК"АэроТех" г. Краснодар		

Формат А3х3

Инв. № подл. 000239 | Подп. и дата | Взам. инв. №

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-6б доп.



Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

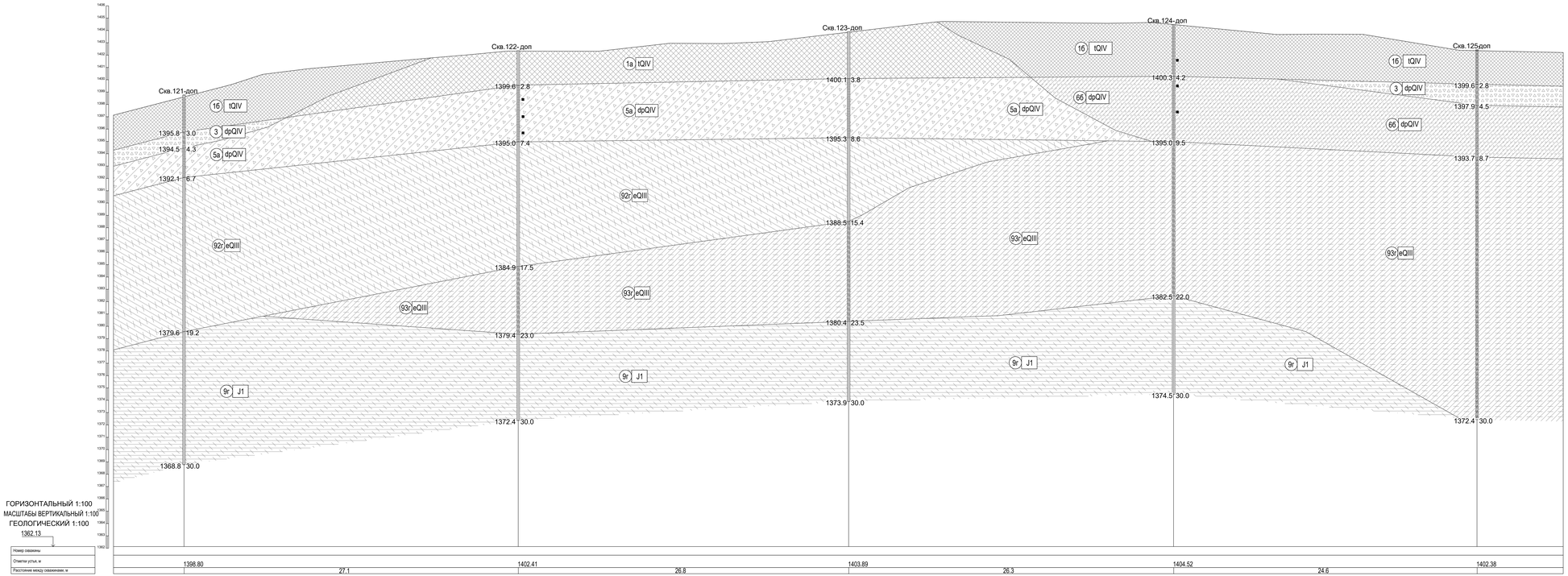
						108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГП2			
						Некоторые объекты обобщенной системы для публичных слушаний по линии линии ж/д полотна, горная химическая разработ (1100 км/ст), переезд автомобильная дорога, время Новое (проектная и изыскательные работы, строительство) Волной этап строительство. Железнодорожная линия Обская - Салехард			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Н. контр.		Мухаметова			04.16	Инженерно-геологические изыскания	Стадия	Лист	Листов
Геолог		Дурнов			04.16		П	1	1
						Инженерно-геологический разрез по линии ПР-6б доп М1:100	ООО "АК"АэроГеоЪ" г. Красноярск		

Формат А2х4

Согл. в. инв.
Инв. N подл.
Подпись и дата
Взам. инв. N
00039

Графическое приложение 86

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-67 доп.



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:100
МАСШТАБЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ 1:100

1362.13

Номер скважины	
Отметка устья, м	
Расстояние между скважинами, м	

Условные обозначения приведены в графическом приложении 114, Книга 18

							108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГПЗ			
							Некоторые объекты обобщенного контура для публикации (дробильная по южным линиям + полигон, прочие химическая разбивка (1100 мкм), карьерная обтекаемыми дороги, время Новаю (хранение и аналитические работы, обрывные) Малый знак (карьеры,выбо, Новаю (хранение и аналитические работы, обрывные) Малый знак (карьеры,выбо)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Док.	Подпись	Дата					
Н. контр.		Корсунова			04.16	Инженерно-геологические шаховки	Стадия	Лист	Листов	
Геолог		Дурнов			04.16		П	1	1	
						Инженерно-геологический разрез по линии ПР-67 доп М1:100	ООО "АК"АэроГеХ" г. Красноярск			

Формат А2х4

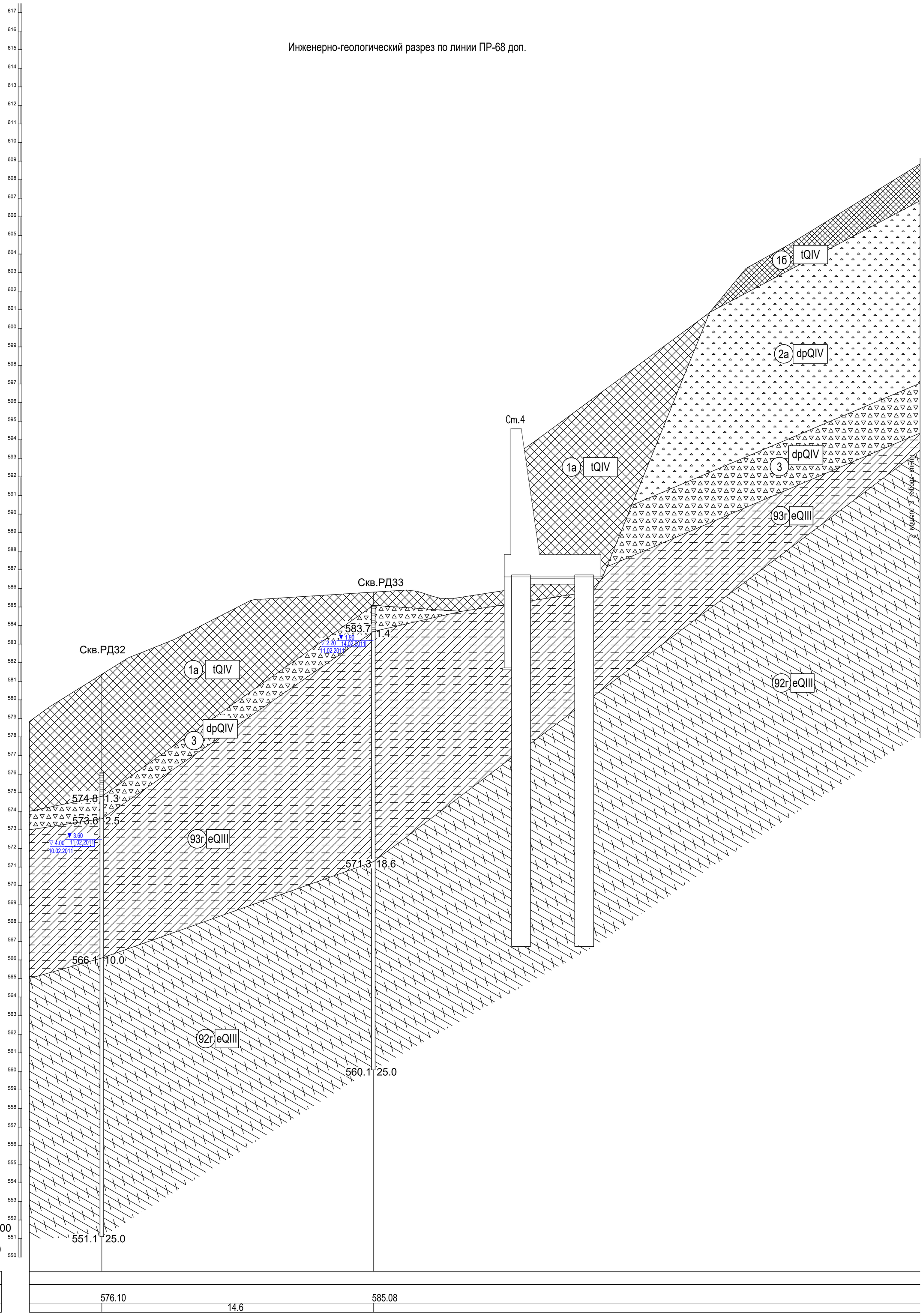
Согл. по почте 00/00/0

Инв. № подл.

Подп. и дата

Графическое приложение 87

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-68 доп.



МАСШТАБЫ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:100
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ 1:100

Схема расположения листов

Лист 1 | Лист 2

Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

Изм.	Кол.уч.	Лист	док	Подпись	Дата
Гл. геолог		Нагорнова			04.16
Геолог		Дудник			04.16

108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2

Реконструкция объекта «Совмещенный комплекс для проведения соревнований по лыжным гонкам и биатлону, горная олимпийская деревня (1100 мест), подъездная автомобильная дорога, хребет Псехако (проектные и изыскательские работы, строительство). Шестой этап строительства. Подъездные автомобильные дороги»

Инженерно-геологические изыскания

Стадия	Лист	Листов
П	1	2

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-68 доп М1:100

ООО "АК"АэроТех" г. Краснодар

Формат А1

Взам. Инв. N° | Подп. и дата | Инв. N° подл. INVN

Графическое приложение 87

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-68 доп.

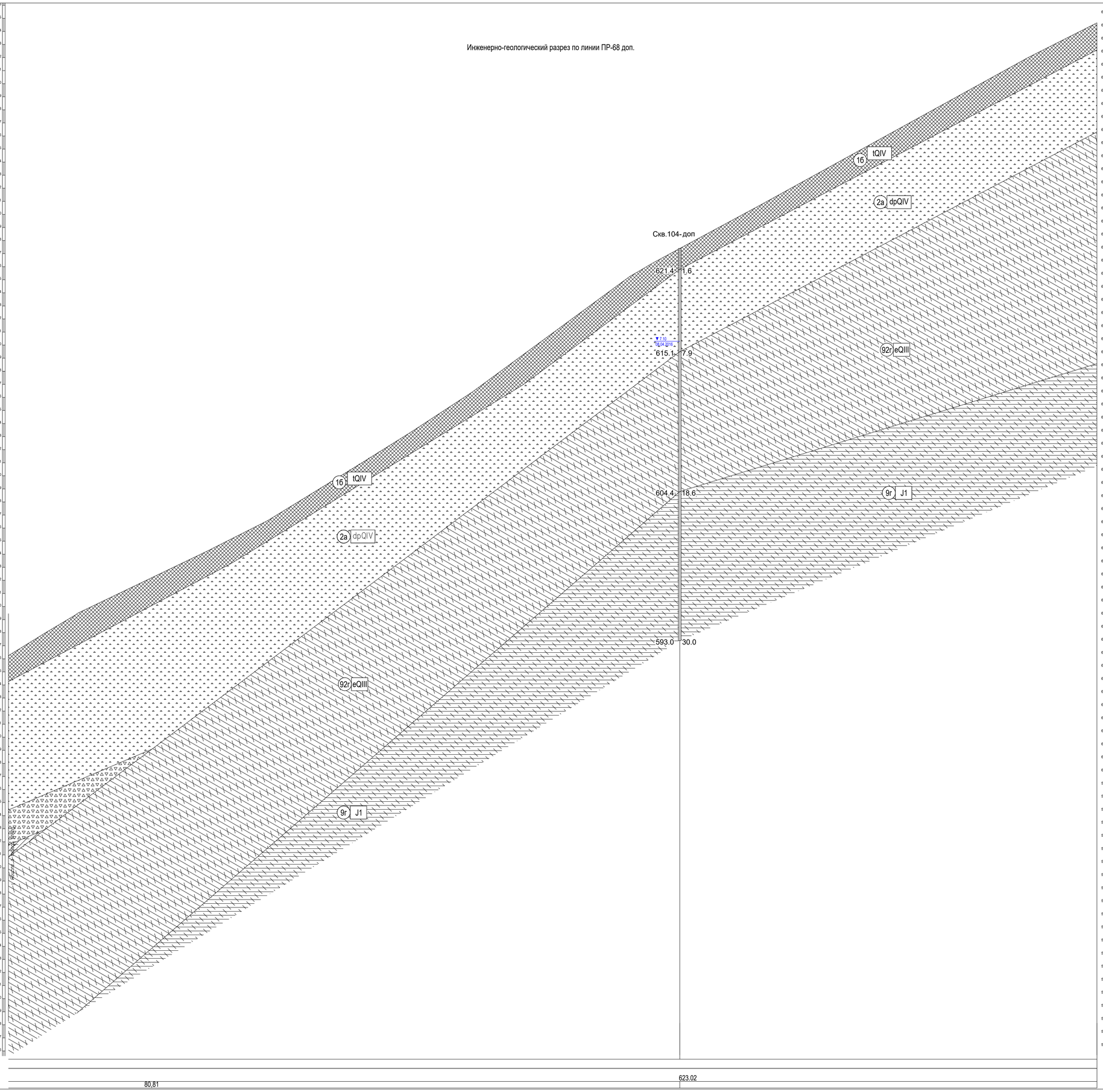


Схема расположения листов

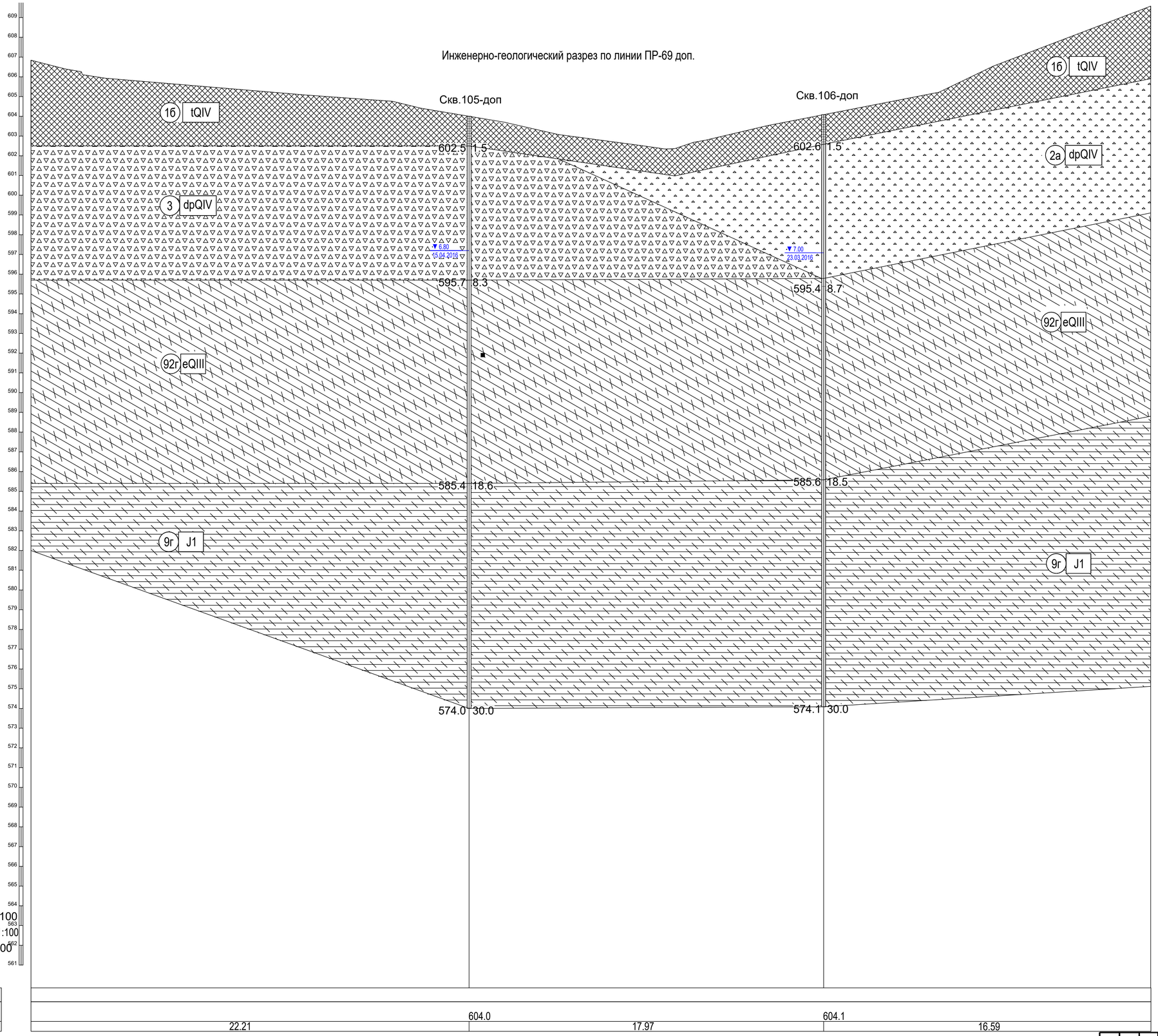
Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

Взам. инв. N°	Подп. и дата	Инв. N° подл.
		INVN

						108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Лист 2

Формат А0

Графическое приложение 88



Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

Изм.	Кол.уч.	Лист	док	Подпись	Дата
Гл. геолог		Назорнова			04.16
Геолог		Дудник			04.16

108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2

Реконструкция объекта «Совмещенный комплекс для проведения соревнований по лыжным гонкам и биатлону, горная олимпийская деревня (1100 мест), подъездная автомобильная дорога, хребет Псеашко (проектные и изыскательские работы, строительство). Шестой этап строительства. Подъездные автомобильные дороги»

Инженерно-геологические изыскания

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-69 доп М1:100

ООО "АК"АэроТех" г. Краснодар

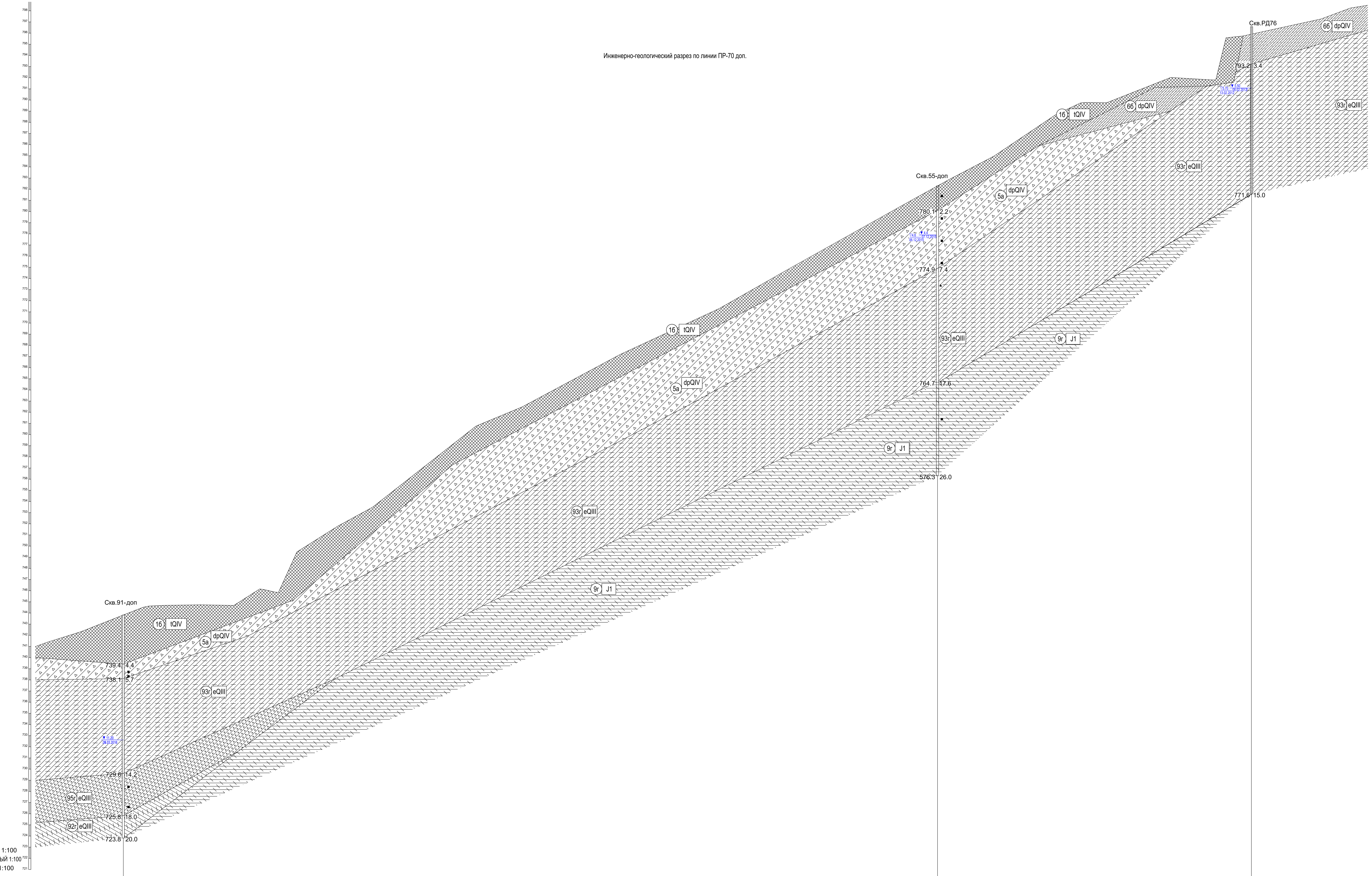
Формат А1

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. NVN

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-70 доп.



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:100
МАСШТАБЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ 1:100

Номер скважины			
Отметки устья, м	743.82	782.30	796.60
Расстояние между скважинами, м	73.0	28.2	

Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

Изм.	Кол.уч.	Лист	док	Подпись	Дата
Гл. геолог		Нагорнова		[signature]	04.16
Геолог		Дудник		[signature]	04.16

108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2

Реконструкция объекта «Совмещенный комплекс для проведения соревнований по лыжным гонкам и биатлону, горная олимпийская деревня (1100 мест), подъездная автомобильная дорога, хребет Псехако (проектные и изыскательские работы, строительство). Шестой этап строительства. Подъездные автомобильные дороги»

Инженерно-геологические изыскания

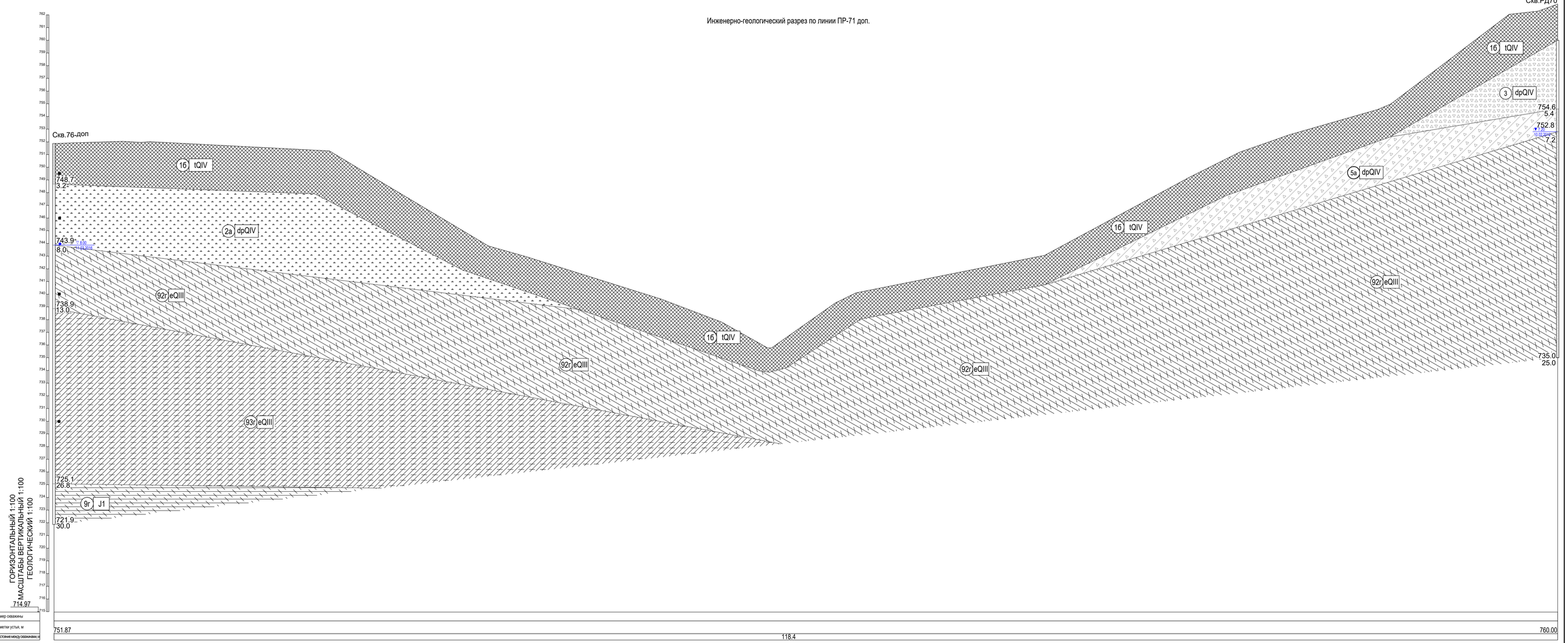
Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-70 доп М1:100

ООО "АК"АэроТех" г. Краснодар

Формат А1х3

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-71 доп.



Условные обозначения приведены в графическом приложении 114, Книга 18

Изм.	Кол.уч.	Лист	д.о.к.	Подпись	Дата
Гл. геолог		Нагорнова			04.16
Геолог		Дудник			04.16

108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2

Реконструкция объекта «Объединенный комплекс для проведения соревнований по зимним видам и биатлону, горная олимпийская деревня (1100 мест), подъездная автомобильная дорога, арбитраж. Полигон (горнолыжные и биатлонные трассы, стрелковый). Шестой этап строительства. Подъездные автомобильные дороги»

Инженерно-геологические изыскания

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-71 доп
М1:100

ООО "АК"АэроТех"
г. Краснодар

Формат А2х3

Инв.№ подл. | 000220
Подпись и дата | Взам.инв.№

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-73 доп.

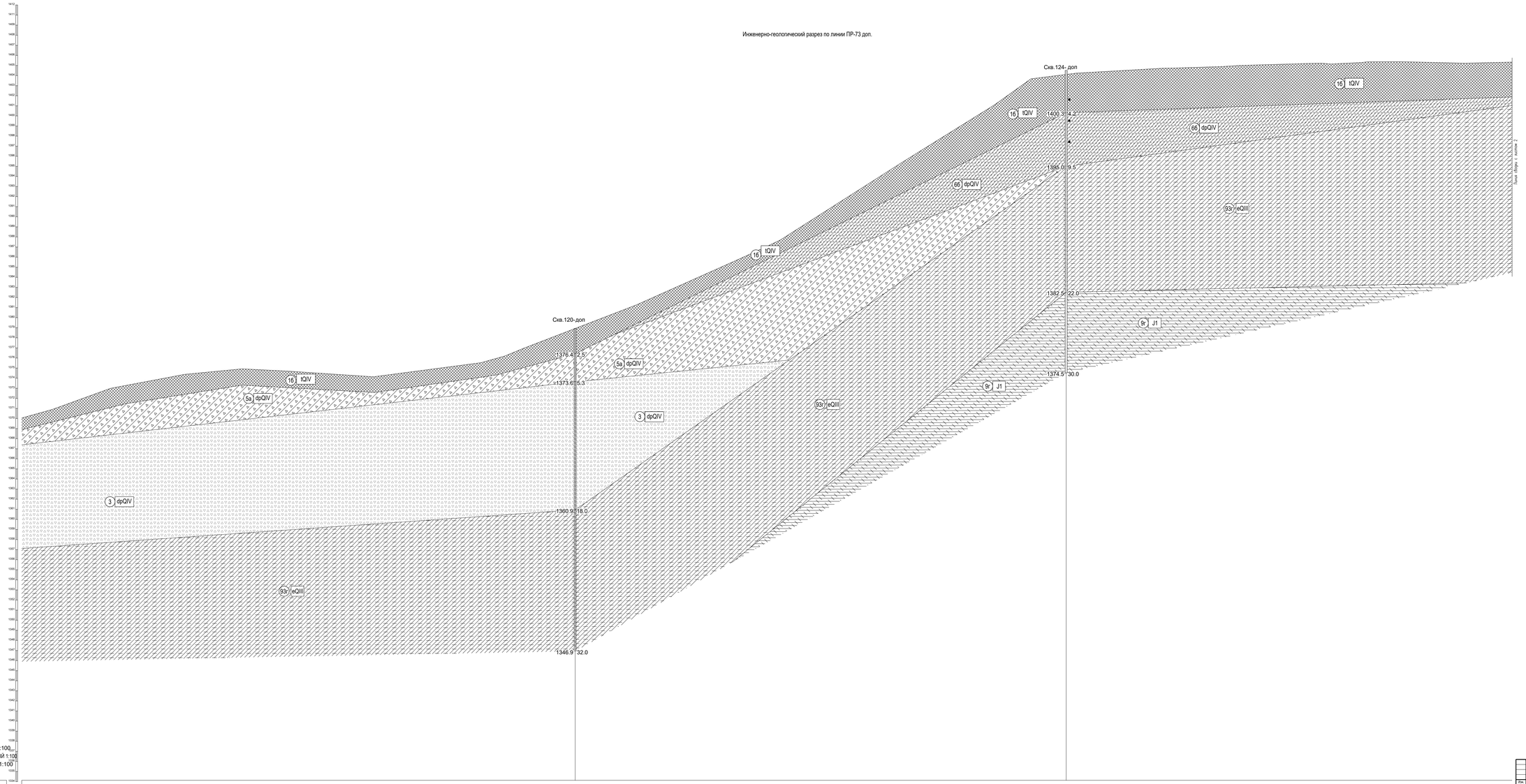


Схема расположения листов

Лист 1 | Лист 2

Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:100
МАСШТАБЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ 1:100

1334.13

Номер скважины	
Отметки устья, м	
Расстояние между скважинами, м	

						108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГП2	
Изм	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	Реконструкция объекта: «Обводнение Ямала» для выборки скважины по замене плиты бассейна, дорога комплексов дренажа (1100 м/п), подъездов автомобильных дорог, дренажа Ловушка (проектные и закладочные работы, строительство), Дренаж этап строительства, Подъездные автомобильные дороги	
Г.к.	ГИП,ИО		Разработал		04.16	Инженерно-геологические изыскания	Стадия: П; Язык: 1; Выпуск: 2
Инж.I			Шурин		04.16		
						Инженерно-геологический разрез по линии ПР-73 доп. М1:100	ООО "АлтаГаз" г. Красноярск

Формат А1х1

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-73 доп.

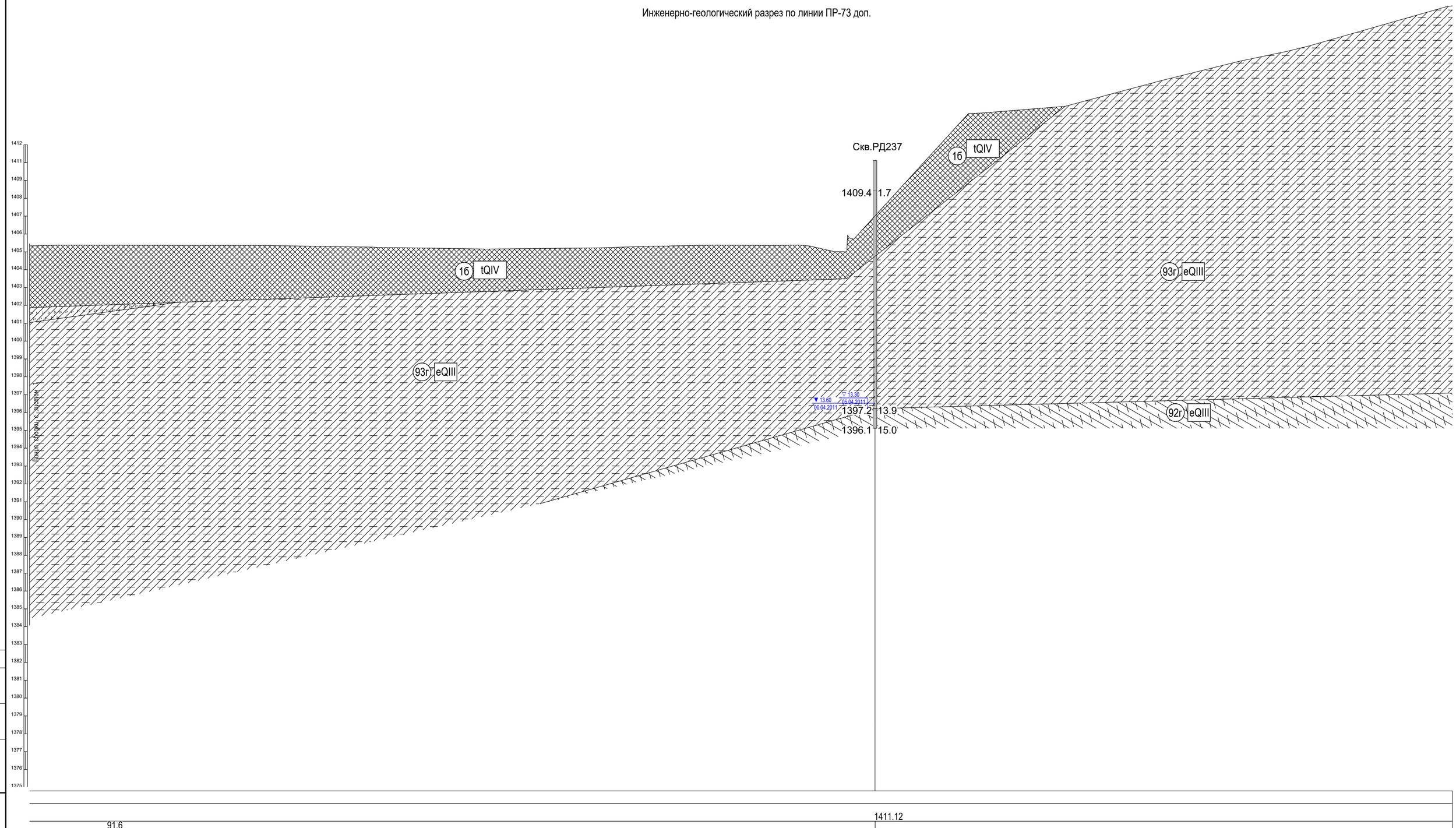


Схема расположения листов

Лист 1	Лист 2

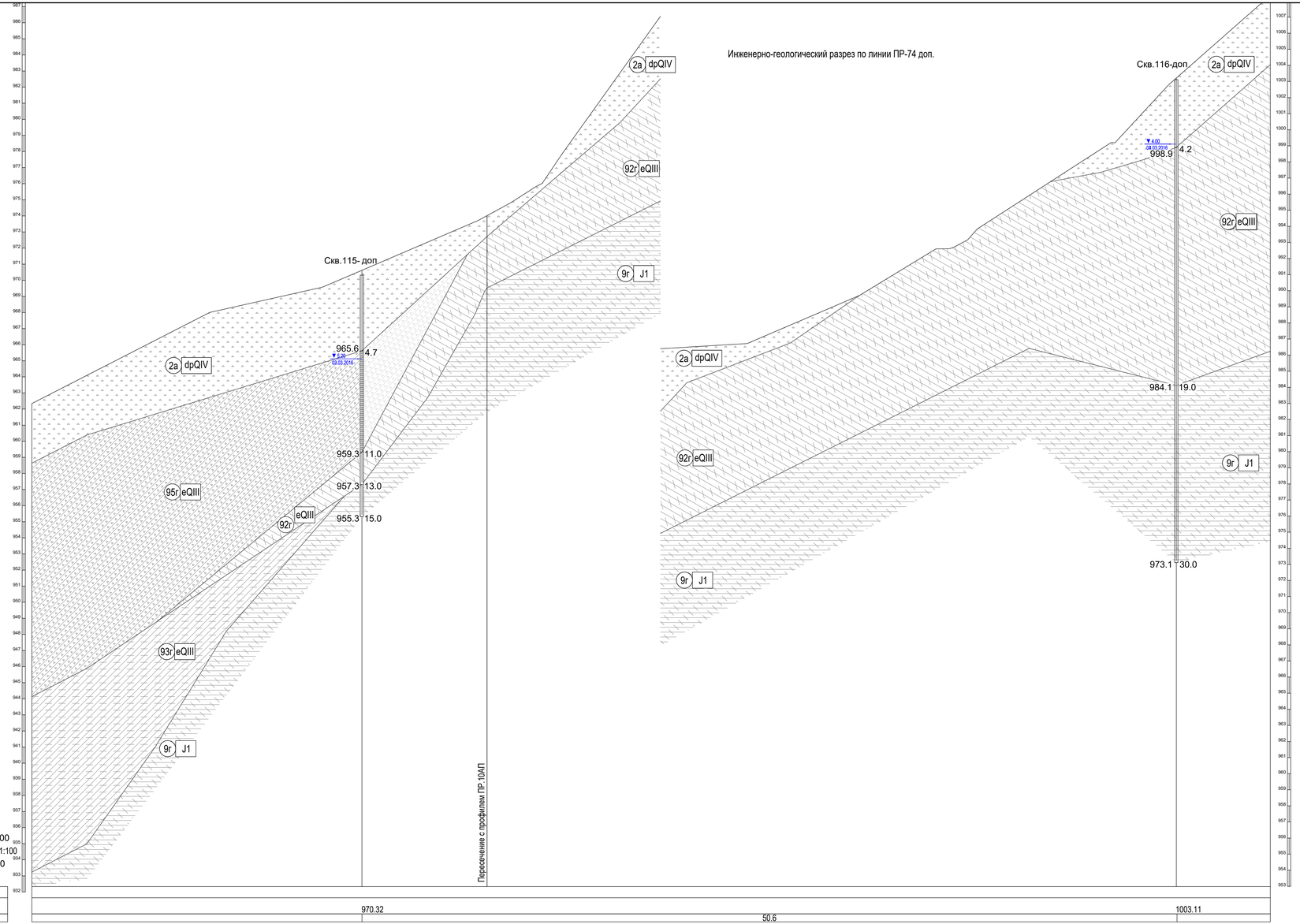
Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

						108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	Лист 2

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв№ 000220

Формат А1

Инженерно-геологический разрез по линии ПР-74 доп.



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:100
МАСШТАБЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ 1:100

932.34
1

Номер скважины
Отметки устья, м
Расстояние между скважинами, м

Условные обозначения приведены в графическом приложении 114. Книга 18

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	108-43-ПИР-14.100000.2.4-ИГЛ2	
						Реконструкция объекта «Обтекаемый комплекс для проведения сертификацией по авиации техники и биотехнологии, горная скалолазная арена (1100 мест), подземная автомобильная дорога, арбитражная Плавно Горнолетные и изыскательские работы, строительство. Шестой этап строительства. Подземная автомобильная дорога	
Гл. геолог		Назоркова			04.16	Инженерно-геологические изыскания	Стадия: П; Лист: 1; Листов: 1
Геолог		Дудник			04.16		
						Инженерно-геологический разрез по линии ПР-74 доп М1:100	ООО "АК"АэроТех" г. Краснодар

Формат А2х3

Перв. применение	Взам. инв. N	Подп. и дата	Инв. N подл.
			00072/9