



Росинжиниринг

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«РОСИНЖИНИРИНГ»



Росинжиниринг
Проект

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«РОСИНЖИНИРИНГ ПРОЕКТ»

**«ИНЖЕНЕРНАЯ ПРОТИВООПОЛЗНЕВАЯ ЗАЩИТА СЕВЕРНОГО
СКЛОНА ХРЕБТА ПСЕХАКО»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

РАЗДЕЛ 10.1

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ДОСТУПА ИНВАЛИДОВ

106-38-ПИР-14.120000.2.4-ОДИ

**С УЧЕТОМ ЗАМЕЧАНИЙ РОСТОВСКОГО ФИЛИАЛА
ФАУ «ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА РОССИИ»**

Санкт-Петербург
2020

**«ИНЖЕНЕРНАЯ ПРОТИВООПОЛЗНЕВАЯ ЗАЩИТА СЕВЕРНОГО
СКЛОНА ХРЕБТА ПСЕХАКО»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

РАЗДЕЛ 10.1

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ДОСТУПА ИНВАЛИДОВ

106-38-ПИР-14.120000.2.4-ОДИ

**С УЧЕТОМ ЗАМЕЧАНИЙ РОСТОВСКОГО ФИЛИАЛА
ФАУ «ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА РОССИИ»**

От АО «РОСИНЖИНИРИНГ»:

Генеральный директор



Д.Б. Швайко

От ООО «Росинжиниринг Проект»:

Генеральный директор



Д.А. Служаев

Главный инженер проекта

И.С. Ковшель

Санкт-Петербург
2020



АЛЬФАПРОЕКТ

115088, Российская Федерация, г.Москва, ул.Угрешская, д. 2
тел./факс: +7(495)665-62-73; mail@arpc.ru

Свидетельство №П-7-12-0090 от 02 августа 2012г.

**ИНЖЕНЕРНАЯ ПРОТИВОПОЛЗНЕВАЯ ЗАЩИТА СЕВЕРНОГО
СКЛОНА ХРЕБТА ПСЕХАКО**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

РАЗДЕЛ 10.1

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ДОСТУПА ИНВАЛИДОВ

106-38-ПИР-14.120000.2.4- ОДИ

Генеральный директор



Н.А.Капустин

Главный инженер

В.А.Нагулевич

Обозначение	Наименование	С
106-38-ПИР-14.120000.2.4-ОДИ-С	Содержание	2
106-38-ПИР-14.120000.2.4-СП	Состав проектной документации	3-5
106-38-ПИР-14.120000.2.4-ОДИ	Пояснительная записка	
	1 Общие положения	6
	2 Перечень мероприятий по обеспечению доступа МГН к объекту	7-9
106-38-ПИР-14.120000.1.4-ОДИ	Графические материалы	10
	Зона доступности МГН на участке №146	11
	Схема путей передвижения инвалидов. Ситуационный план. Фрагмент 1	12
	Схема путей передвижения инвалидов. Ситуационный план. Фрагмент 2	13
	Приложения	14
	Технологическое задание	15-17
	Свидетельство СРО ООО «АЛЬФАПРОЕКТ»	18-24

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата


Инв. № подл.

1	1	-	104-16	<i>Моруков</i>	06.16
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Моруков		<i>Моруков</i>	06.16
ГАП		Жарова		<i>Жарова</i>	06.16
Н.контр.		Вершинина		<i>Вершинина</i>	06.16
ГИП		Вершинина		<i>Вершинина</i>	06.16






106-38-ПИР-14.120000.2.4-ОДИ-С

Содержание

Стадия	Лист	Листов
П		1


АЛЬФАПРОЕКТ

Раздел	Наименование раздела, подраздела	Обозначения
1	Пояснительная записка	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ПЗ
2	Проект полосы отвода	
2.1	Проект полосы отвода. Формирование выкатов на склоны В и F	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ППО1
3	Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения	
3.1	Технологические решения	
3.1.1	Формирование выкатов на склоны В и F	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ТКР-ТХ1
3.2	Конструктивные и объемно-планировочные решения	Не требуется
3.3	Система электроснабжения	Не требуется
4	Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта	
4.1	Схема планировочной организации земельного участка	Не требуется
4.2	Конструктивные и объемно-планировочные решения	Не требуется
4.3	Система водоснабжения	Не требуется
4.4	Система водоотведения	Не требуется
5	Проект организации строительства	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ПОС

						106-38-ПИР-14.120000.2.4-СП			
						«Инженерная противооползневая защита северного склона хребта Псехако»			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Ковшель			05.15	Состав проектной документации	Стадия	Лист	Листов
Провер.		Дмитрук			05.15		П	1	3
Н.контр.		Бабикова			05.15				
ГИП		Ковшель			05.15				
						 Росинжиниринг Проект			

Раздел	Наименование раздела, подраздела	Обозначения
6	Проект работ по сносу (демонтажу) линейного объекта	Не требуется
7	Мероприятия по охране окружающей среды	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ООС
8	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	
8.1	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ПБ1
9	Смета на строительство	106-38-ПИР-14.120000.8.4-СМ
10	Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами	
10.1	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ОДИ
10.2	Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ТБЭ
10.3	Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов	Не требуется
10.4	Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ГОЧС
10.5	Мероприятия по противодействию террористическим актам	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ПТА
10.6	Сводная спецификация оборудования, изделий и материалов	106-38-ПИР-14.120000.6.4-СО

Раздел	Наименование раздела, подраздела	Обозначения
10.7	Инженерная защита территории	106-38-ПИР-14.120000.2.4- ИЗ
10.8	Исходно-разрешительная документация	106-38-ПИР-14.120000.2.4- ИРД

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящий подраздел «Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов» по объекту «Инженерная противооползневая защита северного склона хребта Псехако», расположенный по адресу: Российская Федерация, Краснодарский край, г. Сочи, Адлерский район, с. Эстосадок, Горно-туристический центр ОАО «Газпром», разработан ООО «Альфапроект».

Подраздел «Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов» разработан в соответствии с государственными нормами, правилами, стандартами, а также исходными данными, техническими условиями и требованиями, выданными органами государственного надзора (контроля) и заинтересованными организациями при согласовании места размещения объекта и обеспечивает безопасную эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.


Подраздел «Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов» разработан с учетом действующих на территории Российской Федерации нормативных документов:

– СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»;

– СП 136.13330.2012 «Здания и сооружения. Общие положения проектирования с учетом доступности для маломобильных групп населения»;

– СП 35-101-2001 «Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения. Общие положения»

– СП 31-115-2008 «Открытые физкультурно-спортивные сооружения». Часть 3. «Лыжные виды спорта».

Согласовано													
Взам. инв. №													
Подп. и дата													
Инв. № подл.													
	1	1	-	104-16	<i>Моруков</i>	06.16	106-38-ПИР-14.120000.2.4-ОДИ						
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата							
	Разраб.	Моруков	<i>Моруков</i>	11.15	Инженерная противооползневая защита северного склона хребта Псехако	Стадия	Лист	Листов					
	ГАП	Жарова	<i>Жарова</i>	11.15		П	1	4					
	Н.контр.	Вершинина	<i>Вершинина</i>	11.15		 АЛЬФАПРОЕКТ							
	ГИП	Вершинина	<i>Вершинина</i>	11.15									

2 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ДОСТУПА МГН К ОБЪЕКТУ

В проекте «Инженерная противооползневая защита северного склона хребта Псехако» предусмотрены условия беспрепятственного и удобного передвижения лыжников-инвалидов по следующим объектам:

- выкат С/В (выкат на склоны В);
- выкат С/Ф (выкат на склоны Ф).

Проектируемые выкаты С/В и С/Ф предназначены для выхода лыжников с территории гостиницы на горнолыжные трассы склонов В и Ф. Выкаты не предназначены для основного катания лыжников, а выполняют логистическую функцию, обеспечивая целостность горнолыжного курорта.

Доступ лыжников к выкатам в составе Горно-туристического центра ОАО «Газпром» обеспечен только с территории гостиницы. Основное катание лыжников проходит на существующих горнолыжных трассах склонов В и Ф. Для обслуживания (подъем в стартовую зону) катающихся на горнолыжных трассах склонов В и Ф используются пассажирские подвесные канатные дороги ППКД «Псехако В», «Псехако Ф», «Псехако П-Ф».

В проекте предусмотрены условия беспрепятственного и удобного передвижения по выкатам С/В и С/Ф инвалидов следующих групп:

- М1 - люди, не имеющие ограничений по мобильности, в том числе с дефектами слуха;
- М2 - немощные люди, мобильность которых снижена из-за старения организма (инвалиды по старости); инвалиды на протезах; инвалиды с недостатками зрения в паре с лидером;
- М3 - инвалиды, использующие при движении дополнительные опоры.

Доступность для группы М4 на объект не предусмотрена, в связи с превышением допустимых уклонов основных подходящих трасс.

Для инвалидов группы М4 обеспечиваются условия беспрепятственного и удобного передвижения на территории ГТЦ Газпром, а так же предусматривается возможность посещения гондольных канатных дорог и возможность катания на существующих горнолыжных склонах С и Е ГТЦ ОАО «Газпром», тем самым не ущемляя права инвалидов в целом.

В соответствии с Приказ Министерства Культуры Российской Федерации от 11 июля 2014 года N 1215 «Об утверждении порядка классификации объектов туристской индустрии, включающих гостиницы и иные средства размещения, горнолыжные трассы и пляжи, осуществляемой аккредитованными организациями», а также согласно принятым международным нормам проектируемые выкаты относятся категории сложности "синяя" - низкой степени сложности. Параметры проектируемых трасс указаны ниже.

Выкат С/В

Выкат С/В имеет средний уклон 116,1‰ (6,6°), является «синей». Перепад высот составляет 69,05 м, длина трассы – 630,2 м, средняя ширина – 9 м. Площадь полосы отвода для размещения выката составляет 7157 м², из них 5778 м² территория, предназначенная непосредственно для катания. Согласно СП 31-115-2008 п.5.27 получаем количество катающих человек в смену:

$$5778/100=58 \text{ чел.}, \text{ в т.ч. МГН } 5\% \text{ от катающихся}$$

$$58*0,05=3 \text{ чел.}$$

Выкат С/Ф

Выкат С/Ф имеет средний уклон 92,6‰ (5,3°), является «синей». Перепад высот составляет 43,19 м, длина трассы – 462,2 м, средняя ширина – 3,6 м. Площадь полосы отвода для размещения выката составляет 3086 м², из них 1813 м² территория, предназначенная

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

106-38-ПИР-14.120000.2.4-ОДИ

непосредственно для катания. Согласно СП 31-115-2008 п.5.27 получаем количество катающих человек в смену:

$1813/100=19$ чел., в т.ч. МГН 5% от катающихся

$19*0,05=1$ чел.

Общая протяженность горнолыжных трасс составляет 1092,4 м.

Ширина и длина трасс позволяет лыжникам-инвалидам передвигаться в классическом и свободном стилях. В зависимости от своих функциональных ограничений спортсмены используют лыжи либо специальное приспособление, оборудованное двумя лыжами. Слепые спортсмены едут в связке с лидером.

Основные требования к трассам:

– На трассе не должно быть поворотов на самом верху холмов или небольших кочек. Следует избегать S-образных изгибов, а также изгибов на спуске и сразу после спусков. Изгибы должны быть устроены таким образом, чтобы лыжник мог без труда проходить через них. Рекомендованный минимум диаметра для каждого изгиба составляет 30 м;

– Для группы спортсменов с нарушением зрения обязателен лидер. Лидер на трассе должен находиться впереди спортсмена класса В2 или В3. Лидер спортсмена класса В1 может идти как впереди спортсмена, так и сзади;

– Для обеспечения безопасности катающихся на выкатах предполагается установка временных сигнальных сетей высотой до 2 м на пластиковых вешках, определяющих направление движения лыжников. Установка стационарных сетей безопасности не предполагается. На усмотрение эксплуатирующей организации временные сигнальные сети могут быть установлены с одной или двух сторон трассы.

Согласно СП 136.13330.2012 п.5.6 и СП 31-115-2008 приложению Б горнолыжные трассы оборудованы информационными средствами используемые МГН, а именно маркировочными знаками: указательными, предупреждающими и запрещающими. Знаки на трассах устанавливаются с учетом времени, необходимого лыжнику для осмысления информации и выполнения нужных действий (обычно за 25 - 50 м до опасного места), там, где этого требует обстановка. Размещены знаки таким образом, чтобы исключить случаи наезда на них и травмирования лыжников. Маркировка - один из наиболее простых и вместе с тем крайне необходимых видов благоустройства территории.

Согласно СП 59.13330.2012 п.5.5.4 визуальная информация располагается на контрастном фоне с размерами знаков, соответствующими расстоянию рассмотрения и располагается на высоте не менее 1,5 м и не более 4,5 м от уровня снежного покрова.

Согласно СП 35-101-2001 п.7.13 опоры, поручни, стойки и другие опорные устройства окрашены в контрастные по отношению к фону цвета и тона.

Горнолыжные трассы должны быть закрыты для доступа лыжников в период работы снегоуплотняющих машин, возможного схода лавин, отсутствия снега, обледенелой трассы. При закрытии трасс устанавливаются запрещающие знаки. Опасные препятствия (ограждения, анкерные опоры, выступающие деревья) закрыты защитными матами на высоту не менее 2 м от снежного полотна трассы.

Во время проведения массовых катаний на склонах горноклиматического курорта дежурит служба спасателей и медицинский персонал. Помещения для размещения службы спасения и медицинского персонала локализованы около верхних станциях канатных дорог. Ближайший медпункт для доставки пострадавших располагается на площадке «Псехако» в Приюте 1.

Пункты питания, пункты проката оборудования, кассы, камеры хранения, помещения для обогрева, санитарные узлы для посетителей предусмотрены на площадке верхних станций канатных на площадке «Псехако» в Приюте 1 или в гостиничном комплексе. Состав, количество и инженерное оборудование всех вспомогательных помещений соответствует санитарным нормам РФ.

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

106-38-ПИР-14.120000.2.4-ОДИ

3 ОБОСНОВАНИЕ ПРИНЯТЫХ КОНСТРУКТИВНЫХ, ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫХ И ИНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ БЕЗОПАСНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИНВАЛИДОВ НА ОБЪЕКТАХ

Обоснование принятых конструктивных, объемно-планировочных и иных технических решений, обеспечивающих безопасное перемещение инвалидов на объектах инфраструктуры ГТЦ Газпром описываются в ранее выпущенных проектах.

Основные требования к безопасности инвалидов на трассах:

- Профиль трасс должен состоять из чередующихся крутых и пологих участков. Перепады каждой из трасс обозначаются на местности через каждые 50 м по вертикали;
- Для обеспечения безопасности катающихся предусматривается установка временных заградительных сетей безопасности (тип В) и знаков.
- Для инвалидов с недостатками зрения обязательен лидер.

Во время проведения массовых катаний на склонах горноклиматического курорта дежурит служба спасателей и медицинский персонал. Помещения для размещения службы спасения и медицинского персонала локализованы около верхних станциях канатных дорог. Ближайший медпункт для доставки пострадавших располагается на станции канатных дорог «Пихтовая поляна» или на площадке «Псехако» в Приюте 1.

Пункты питания, пункты проката оборудования, кассы, камеры хранения, помещения для обогрева, санитарные узлы для посетителей также предусмотрены на станции канатных дорог «Пихтовая поляна» или на площадке «Псехако» в Приюте 1. Инвалиды групп мобильности М1 и М2 в пунктах проката используют стандартное спортивное оборудование. Группа М3 используют спортивное оборудование, которое привезли с собой. Специализированного спортивного оборудования для катающихся инвалидов не требуется.

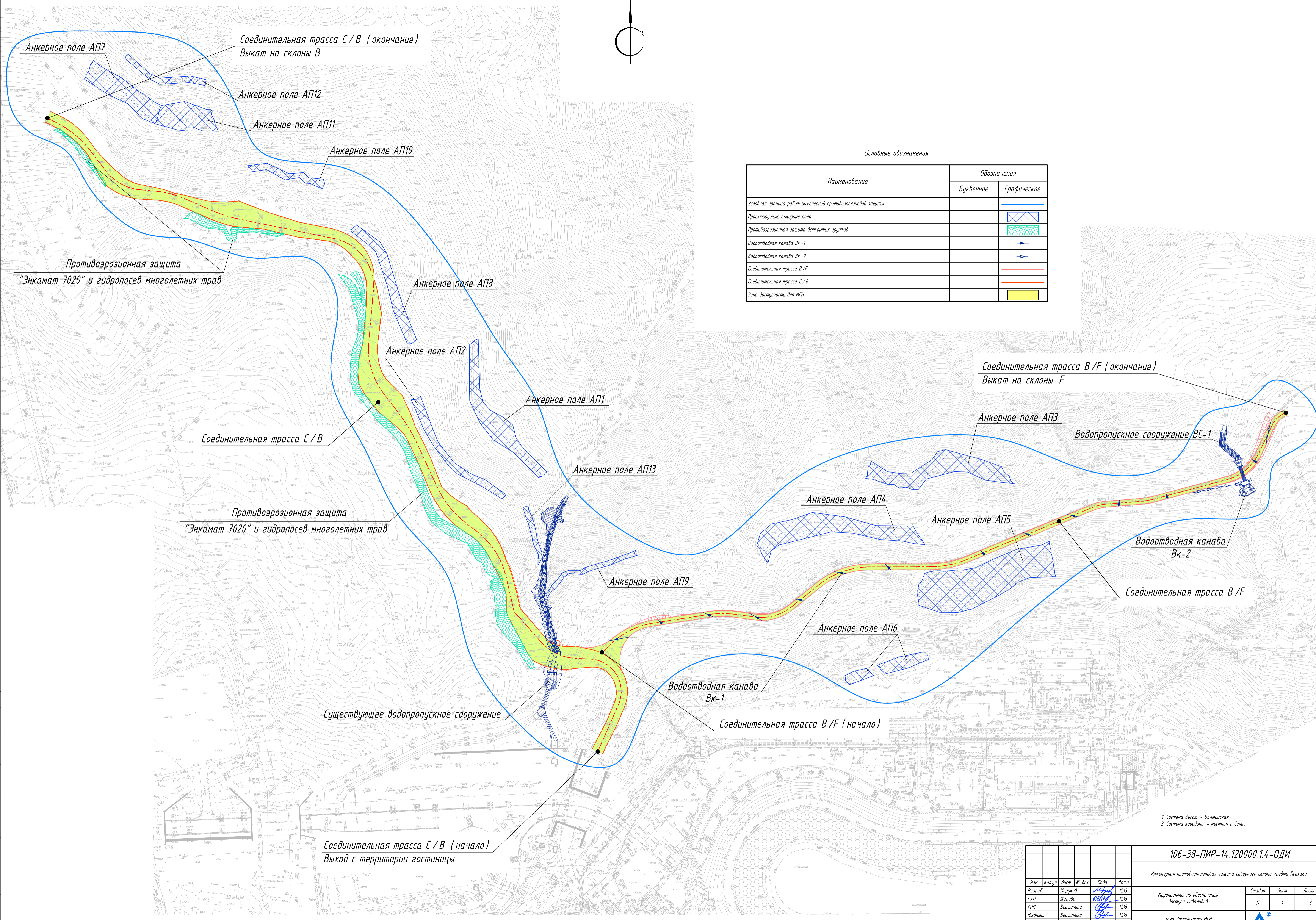
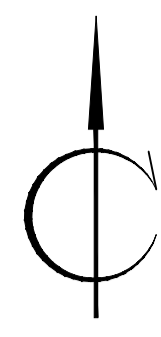
Согласовано		

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

106-38-ПИР-14.120000.2.4-ОДИ

ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ



Условные обозначения

Наименование	Обозначения	
	Буквенное	Графическое
Условная граница работ инженерной противооползневой защиты		
Проектируемые анкерные поля		
Противоэрозийная защита открытых грунтов		
Водоотводная канава Вк-1		
Водоотводная канава Вк-2		
Соединительная трасса В / F		
Соединительная трасса С / В		
Зона доступности для МГН		

1 Система высот - Балтийская;
2 Система координат - местная г.Сочи;

106-38-ПИР-14.120000.1.4-ОДИ

Инженерная противооползневая защита северного склона хребта Псекоко

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов	Стр.	Лист	Листов
Разраб.			Морозов		11.15				
ГАП			Жарова		11.15				
ГИП			Варшанина		11.15				
Инкомпр.			Варшанина		11.15				

Зона доступности МГН на участке №14 б



Формат А1

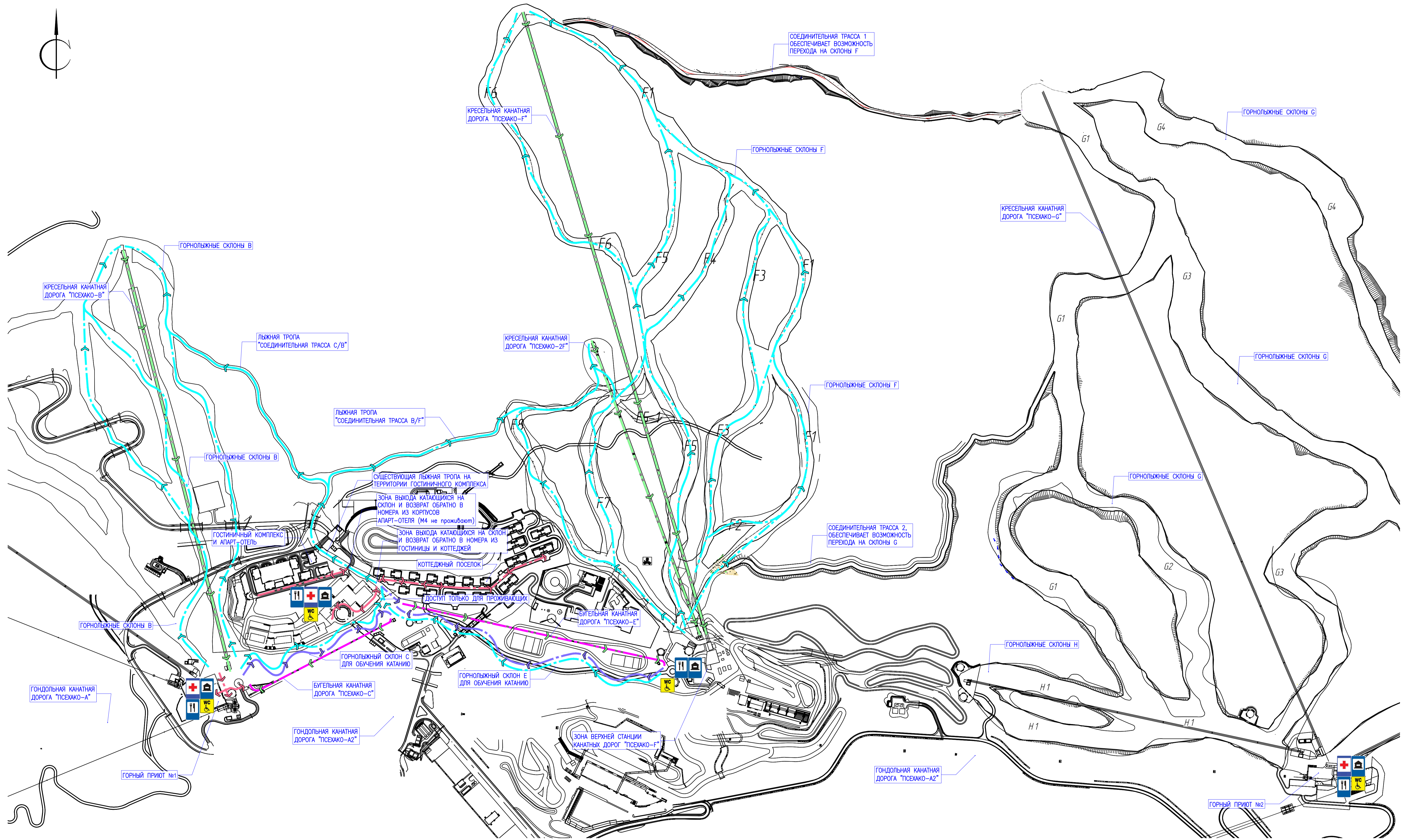
Составлено

Лист № 1 из 3

Лист № 1 из 3

Лист № 1 из 3

Лист № 1 из 3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ПУНКТ ПИТАНИЯ
- ПУНКТ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
- ПУНКТ ОБОГРЕВА, В СОСТАВЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
- САНИТАРНЫЕ УЗЛЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЛЯ МГН
- ПУТИ КАТАНИЯ МГН (ГРУППЫ МОБИЛЬНОСТИ М1, М2, М3) НА ГОРНОЛЫЖНЫХ СКЛОНАХ
- ПУТИ КАТАНИЯ МГН (В ТОМ ЧИСЛЕ ГРУППЫ МОБИЛЬНОСТИ М4) НА ГОРНОЛЫЖНЫХ СКЛОНАХ
- ПУТИ МГН (ГРУППЫ МОБИЛЬНОСТИ М1, М2, М3) ПОДЪЕМА НА КРЕСЕЛЬНЫХ КАНАТНЫХ ДОРОГАХ
- ПУТИ МГН (ГРУППЫ МОБИЛЬНОСТИ М4) ПОДЪЕМА НА БУГЕЛЬНЫХ КАНАТНЫХ ДОРОГАХ
- ПУТИ ПЕШЕХОДНОГО ПЕРЕДВИЖЕНИЯ МГН, В ТОМ ЧИСЛЕ НА ИНВАЛИДНЫХ КОЛЯСКАХ, В РАМКАХ СУЩЕСТВУЮЩЕГО БЛАГОУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ - ТВЕРДЫЕ ПОКРЫТИЯ (АСФАЛТ, ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА), СНЕГ ЗАБИРАЕТ ПРИВЛЕЧЕНИИ

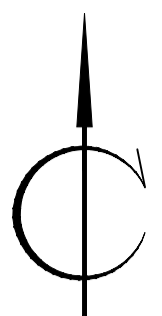
106-38-П/Р-14.120000.1.4-ОДИ					
Инженерная противооползневая защита северного склона хребта Псехако					
Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов					
Схема путей передвижения инвалидов. Ситуационный план. Фрагмент 1					
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1	1	Нов.	104-16	Жележа	06.16
Разраб.	Жележа	Турев			06.16
Нач. отдела	Варшанина				06.16
ГМП	Варшанина				06.16
И.контр.	Варшанина				06.16

Стадия	Лист	Листов
П	2	

АЛЬФАПРОЕКТ

Формат А1

Составлено
 Внесен инв. №
 Подпись и дата
 Инв. № подл.



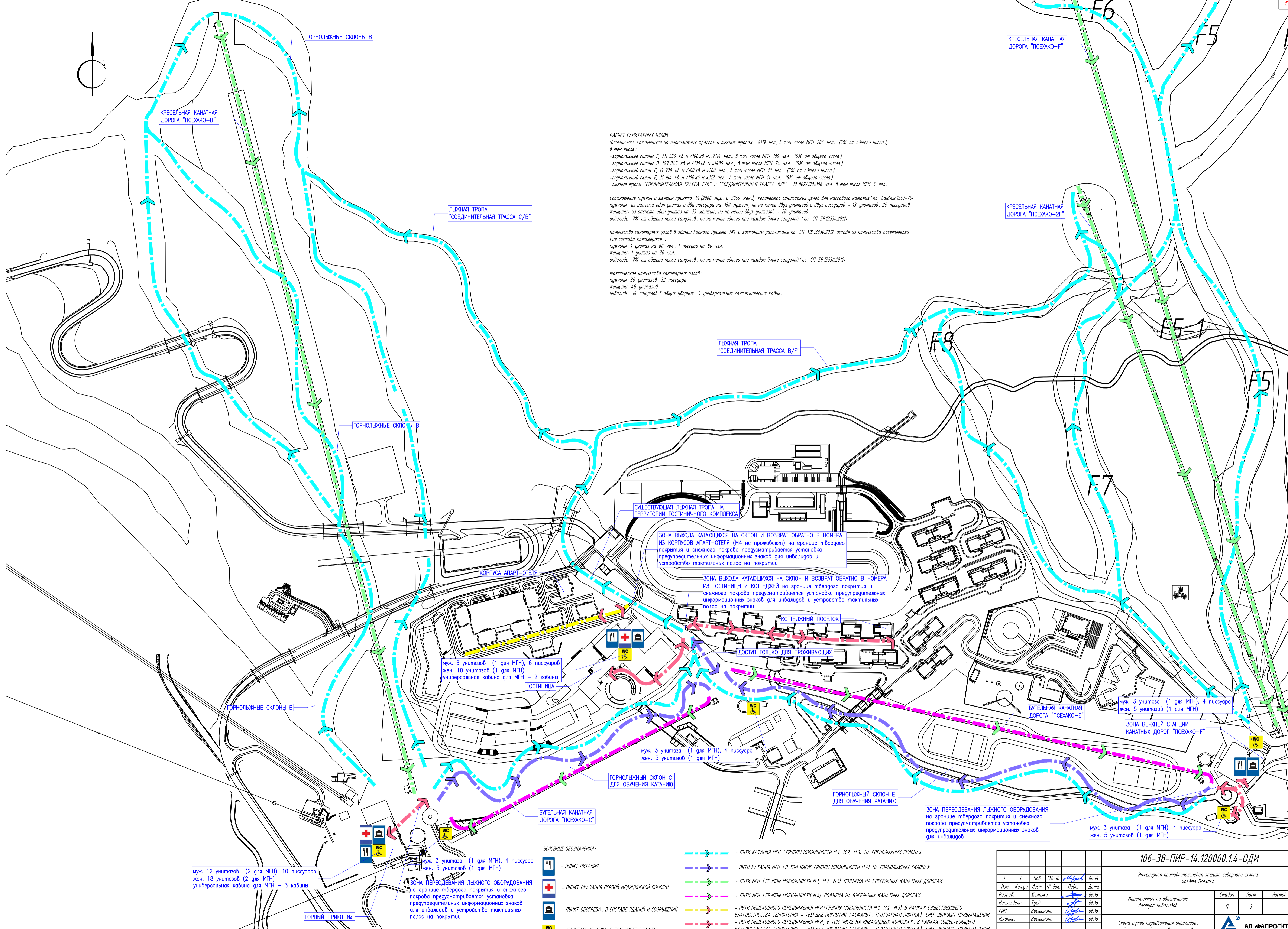
РАСЧЕТ САНИТАРНЫХ УЗЛОВ

Численность катящихся на горнолыжных трассах и лыжных тропях - 4119 чел., в том числе МГН 206 чел. (5% от общего числа), в том числе:
- горнолыжные склоны F, 211 356 кв. м./100 кв. м. = 2114 чел., в том числе МГН 106 чел. (5% от общего числа)
- горнолыжные склоны B, 149 845 кв. м./100 кв. м. = 1485 чел., в том числе МГН 74 чел. (5% от общего числа)
- горнолыжный склон C, 19 978 кв. м./100 кв. м. = 200 чел., в том числе МГН 10 чел. (5% от общего числа)
- горнолыжный склон E, 21 164 кв. м./100 кв. м. = 212 чел., в том числе МГН 11 чел. (5% от общего числа)
- лыжные тропы "СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТРАССА С/В" и "СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТРАССА В/Е" - 10 802/100 = 108 чел. в том числе МГН 5 чел.

Соотношение мужчин и женщин принято 1:1 (2060 муж. и 2060 жен.), количество санитарных узлов для массового катания (по СанПин 1567-76)
мужчины: из расчета один туалет и два писсуара на 150 мужчин, но не менее двух туалетов и двух писсуаров - 13 туалетов, 26 писсуаров
женщины: из расчета один туалет на 75 женщин, но не менее двух туалетов - 28 туалетов
инвалиды: 7% от общего числа санузлов, но не менее одного при каждом блоке санузлов (по СП 59.13330.2012)

Количество санитарных узлов в здании Горного Приюта №1 и гостиницы рассчитаны по СП 118.13330.2012 исходя из количества посетителей (из состава катящихся)
мужчины: 1 туалет на 60 чел., 1 писсуар на 80 чел.
женщины: 1 туалет на 30 чел.
инвалиды: 7% от общего числа санузлов, но не менее одного при каждом блоке санузлов (по СП 59.13330.2012)

Фактическое количество санитарных узлов:
мужчины: 30 туалетов, 32 писсуара
женщины: 48 туалетов
инвалиды: 14 санузлов в общих уборных, 5 универсальных сантехнических кабин.



КРЕСЕЛЬНАЯ КАНАТНАЯ ДОРОГА "ПСЕХАКО-В"

ГОРНОЛЫЖНЫЕ СКЛОНЫ В

ЛЫЖНАЯ ТРОПА "СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТРАССА С/В"

КРЕСЕЛЬНАЯ КАНАТНАЯ ДОРОГА "ПСЕХАКО-Г"

КРЕСЕЛЬНАЯ КАНАТНАЯ ДОРОГА "ПСЕХАКО-Д"

ЛЫЖНАЯ ТРОПА "СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТРАССА В/Е"

F8

A5

ГОРНОЛЫЖНЫЕ СКЛОНЫ В

СУЩЕСТВУЮЩАЯ ЛЫЖНАЯ ТРОПА НА ТЕРРИТОРИИ ГОСТИНИЧНОГО КОМПЛЕКСА

ЗОНА ВЫХОДА КАТАЮЩИХСЯ НА СКЛОН И ВОЗВРАТ ОБРАТНО В НОМЕРА ИЗ КОРПУСОВ АПАРТ-ОТЕЛЯ (М4 не проживают) на границе твердого покрытия и снежного покрова предусматривается установка предупредительных информационных знаков для инвалидов и устройство тактильных полос на покрытии

ЗОНА ВЫХОДА КАТАЮЩИХСЯ НА СКЛОН И ВОЗВРАТ ОБРАТНО В НОМЕРА ИЗ ГОСТИНИЦЫ И КОТТЕДЖЕЙ на границе твердого покрытия и снежного покрова предусматривается установка предупредительных информационных знаков для инвалидов и устройство тактильных полос на покрытии

КОРПУС АПАРТ-ОТЕЛЯ

КОТТЕДЖНЫЙ ПОСЕЛОК

муж. 6 туалетов (1 для МГН), 6 писсуаров
жен. 10 туалетов (1 для МГН)
универсальная кабина для МГН - 2 кабины

ГОСТИНИЦА

муж. 3 туалета (1 для МГН), 4 писсуара
жен. 5 туалетов (1 для МГН)

ГОРНОЛЫЖНЫЙ СКЛОН С ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ КАТАНИЮ

ГОРНОЛЫЖНЫЙ СКЛОН Е ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ КАТАНИЮ

муж. 3 туалета (1 для МГН), 4 писсуара
жен. 5 туалетов (1 для МГН)

БУГЕЛЬНАЯ КАНАТНАЯ ДОРОГА "ПСЕХАКО-Е"

ЗОНА ВЕРХНЕЙ СТАНЦИИ КАНАТНЫХ ДОРОГ "ПСЕХАКО-Г"

ГОРНОЛЫЖНЫЕ СКЛОНЫ В

муж. 12 туалетов (2 для МГН), 10 писсуаров
жен. 18 туалетов (2 для МГН)
универсальная кабина для МГН - 3 кабины

ГОРНЫЙ ПРИУТ №1

ЗОНА ПЕРЕОДЕВАНИЯ ЛЫЖНОГО ОБОРУДОВАНИЯ на границе твердого покрытия и снежного покрова предусматривается установка предупредительных информационных знаков для инвалидов и устройство тактильных полос на покрытии

ЗОНА ПЕРЕОДЕВАНИЯ ЛЫЖНОГО ОБОРУДОВАНИЯ на границе твердого покрытия и снежного покрова предусматривается установка предупредительных информационных знаков для инвалидов

муж. 3 туалета (1 для МГН), 4 писсуара
жен. 5 туалетов (1 для МГН)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ПУНКТ ПИТАНИЯ
- ПУНКТ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
- ПУНКТ ОБОГРЕВА, В СОСТАВЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
- САНИТАРНЫЕ УЗЛЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЛЯ МГН

- ПУТИ КАТАНИЯ МГН (ГРУППЫ МОБИЛЬНОСТИ М1, М2, М3) НА ГОРНОЛЫЖНЫХ СКЛОНАХ
- ПУТИ КАТАНИЯ МГН (В ТОМ ЧИСЛЕ ГРУППЫ МОБИЛЬНОСТИ М4) НА ГОРНОЛЫЖНЫХ СКЛОНАХ
- ПУТИ МГН (ГРУППЫ МОБИЛЬНОСТИ М1, М2, М3) ПОДЪЕМА НА КРЕСЕЛЬНЫХ КАНАТНЫХ ДОРОГАХ
- ПУТИ МГН (ГРУППЫ МОБИЛЬНОСТИ М4) ПОДЪЕМА НА БУГЕЛЬНЫХ КАНАТНЫХ ДОРОГАХ
- ПУТИ ПЕШЕХОДНОГО ПЕРЕДВИЖЕНИЯ МГН (ГРУППЫ МОБИЛЬНОСТИ М1, М2, М3) В РАМКАХ СУЩЕСТВУЮЩЕГО БЛАГОУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ - ТВЕРДЫЕ ПОКРЫТИЯ (АСФАЛЬТ, ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА), СНЕГ УБИРАЮТ ПРИВЫТАДЕНИИ
- ПУТИ ПЕШЕХОДНОГО ПЕРЕДВИЖЕНИЯ МГН, В ТОМ ЧИСЛЕ НА ИНВАЛИДНЫХ КОЛЕСАХ, В РАМКАХ СУЩЕСТВУЮЩЕГО БЛАГОУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ - ТВЕРДЫЕ ПОКРЫТИЯ (АСФАЛЬТ, ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА), СНЕГ УБИРАЮТ ПРИВЫТАДЕНИИ

№	Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1		1	104-16			06.16
Разраб.		Желякко				06.16
Нач. отдела		Турев				06.16
ГМП		Варшанина				06.16
И.контр.		Варшанина				06.16

106-38-П/Р-14.120000.1.4-ОДИ

Инженерная противооползневая защита северного склона хребта Псежако

Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов

Схема путей передвижения инвалидов. Ситуационный план. Фрагмент 2



Формат А1

Составлено
Взято из шиф. №
Листы и вкладки
Имя, № листа

ПРИЛОЖЕНИЯ

«СОГЛАСОВАНО»
Генеральный директор
ЗАО «Росинжиниринг»



Д.Б. Швайко

« » 2015 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «Газпром софинвест»



А.Г. Россинский

« » 2015 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на разработку раздела
«Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов»

п/п	Перечень основных требований	Содержание требований
1	2	3
1.	Наименование объекта	«Инженерная противооползневая защита северного склона хребта Псехако».
2.	Сведения о территории размещения объекта и планировочных ограничениях	<p>Участок строительства расположен на территории существующего горнолыжного курорта «Горно-туристического центра ОАО «Газпром», в Адлерском районе г. Сочи, в 55 км от г. Сочи. Абсолютные отметки площадки проектирования изменяются от 950.0 м до 1479.0 м. Рельеф участка горный, имеются многочисленные зеленые насаждения, кустарники.</p> <p>Объект располагается на территории комплекса горнолыжных трасс, связанных сетью канатных дорог и сооружений, необходимых для обеспечения инфраструктуры горноклиматического курорта.</p> <p>Для обслуживания (транспортирования) катающихся на горнолыжных трассах склонов В и F Горно-туристического центра ОАО «Газпром» используются пассажирские подвесные канатные дороги ППКД «Псехако В», «Псехако F», «Псехако II-F».</p>
3.	Состав зданий и сооружений на земельном участке	<p>Предусмотреть размещение следующих объектов:</p> <ul style="list-style-type: none">- Соединительная трасса С/В;- Соединительная трасса В/Ф;- Сооружения инженерной защиты (анкерные поля, водопропускные сооружения, укрепление и противоэрозийная защита участков склонов, установка снегоудерживающих конструкций и селедерживающих барьеров). <p>Размещение объектов на площадке строительства решить исходя из условий технологических связей объектов и с учётом минимальных земляных работ.</p>
4.	Назначение объекта	Проектируемые соединительные трассы С/В и В/Ф предназначены для выхода лыжников с территории гостиничного комплекса на горнолыжные трассы склонов В и F. Соединительные трассы не предназначены для основного

		<p>катания лыжников, а выполняют логистическую функцию, обеспечивая целостность горнолыжного курорта.</p> <p>Доступ лыжников к соединительным трассам в составе Горно-туристического центра ОАО «Газпром» обеспечен с только территории гостиничного комплекса. Основное катание лыжников проходит на существующих горнолыжных трассах склонов В и F. Для обслуживания (подъем в стартовую зону) катающихся на горнолыжных трассах склонов В и F используются пассажирские подвесные канатные дороги ППКД «Псехако В», «Псехако F», «Псехако II-F».</p>
5.	Основные показатели по объекту	<p>Соединительная трасса С/В Соединительная трасса С/В имеет средний уклон 116,1‰ (6,6°), является «синей». Перепад высот составляет 69,05 м, длина трассы – 630,2 м, средняя ширина – 9 м.</p> <p>Соединительная трасса В/Ф Соединительная трасса В/Ф имеет средний уклон 92,6‰ (5,3°). Перепад высот составляет 43,19 м, длина трассы – 462,2 м, средняя ширина – 3,6 м.</p> <p>Общая протяженность горнолыжных трасс составляет 1092,4 м; общая площадь горнолыжных трасс составляет 10 802 кв.м.</p> <p>Согласно СП 31-115-2008 п.5.27 количество катающих человек в смену равно: $10\ 802/100=108$ чел., в т.ч. МГН 5% от катающихся $108*0,05=6$ чел.</p>
6.	Основные мероприятия по обеспечению доступа инвалидов	<p>Общие требования по доступности для инвалидов выполнить в соответствии с СП 59.13330.2012 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения.</p> <p>Существующая инфраструктура ГТЦ ОАО «Газпром» и горнолыжные трассы на склонов В и F предусматривают возможность катания подготовленных лыжников с инвалидностью М1-М3 по группе мобильности; ширина полотна трассы, уклоны, наличие информационных знаков и сетей безопасности обеспечивают безопасные условия для катания. Катание начинающих лыжников с инвалидностью М1-М3 по группе мобильности и инвалидов группы мобильности М4 предусматривается на горнолыжных склонах С и Е ГТЦ ОАО «Газпром».</p> <p>В проекте предусмотреть условия беспрепятственного и удобного передвижения по проектируемым горнолыжным трассам инвалидов следующих групп:</p> <ul style="list-style-type: none"> – М1 - люди, не имеющие ограничений по мобильности, в том числе с дефектами слуха; – М2 - немощные люди, мобильность которых снижена из-за старения организма (инвалиды по старости); инвалиды на протезах; инвалиды с недостатками зрения в паре с лидером; – М3 - инвалиды, использующие при движении дополнительные опоры. <p>Доступность для группы М4 (инвалиды, передвигающиеся на креслах-колясках, приводимых в движение вручную) на</p>

		<p>проектируемый объект не предусматривать, в связи с невозможностью передвижения инвалидов на кресла-колясках по снегу и невозможностью приспособления существующих кресельных канатных дорог ППКД «Псехако В», «Псехако F», «Псехако II-F» для их передвижения. Для инвалидов группы М4 обеспечиваются условия беспрепятственного и удобного передвижения на территории ГТЦ ОАО «Газпром», а так же предусматривается возможность посещения гондольных канатных дорог и возможность катания на существующих горнолыжных склонах С и Е ГТЦ ОАО «Газпром».</p>
7.	Мероприятия по обеспечению безопасности	<p>Основные требования к безопасности инвалидов на трассах:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Профиль трасс должен состоять из чередующихся крутых и пологих участков. – Перепады каждой из трасс обозначаются на местности через каждые 50 м по вертикали; – Ширина трассы должна обеспечивать безопасность катающихся, соответствовать скорости спуска и техники катания на данных участках; – Для обеспечения безопасности катающихся предусматривается установка временных заградительных сетей безопасности (тип В) и информационных знаков международного образца; – Для инвалидов с недостатками зрения обязателен лидер. <p>Во время проведения массовых катаний на склонах горноклиматического курорта обеспечить дежурство службы спасателей и медицинского персонала. Помещения для размещения службы спасения и медицинского персонала использовать существующую инфраструктуру курорта - около верхних станций канатных дорог.</p> <p>Пункты питания, пункты проката оборудования, кассы, камеры хранения, помещения для обогрева, санитарные узлы для посетителей также использовать в существующей инфраструктуре курорта - на станции канатных дорог на площадке «Псехако» в Приюте 1 или в гостиничном комплексе.</p> <p>Инвалиды групп мобильности М1 и М2 в пунктах проката используют стандартное спортивное оборудование. Группа М3 используют спортивное оборудование, которое привезли с собой. Катание инвалидов группы мобильности М4 на проектируемых склонах не предусматривается в связи превышением допустимых уклонов основных подходящих трасс. Возможность катания инвалидов группы мобильности М4 обеспечивается на существующих горнолыжных склонах С и Е ГТЦ ОАО «Газпром».</p>
8.	Дополнительные требования	Не требуется

Саморегулируемая организация
основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной
документации
Некоммерческое партнерство
**«Объединение градостроительного планирования и
проектирования»**

Земледельческий пер., 4, Москва, 119121, www.srosp.ru
Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций
СРО-П-021-28082009

г. Москва

«02» августа 2012 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов капитального строительства

№ П-7-12-0090

Выдано члену саморегулируемой организации

Обществу с ограниченной ответственностью
"АЛЬФАПРОЕКТ"

ОГРН 5087746310658, ИНН 7723683344, 115088, г.Москва, ул.Угрешская, дом 2, стр.1

Основание выдачи Свидетельства **Решение Правления (Протокол № 0090-07
от «01» августа 2012 г.)**

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам, указанным в Приложении к настоящему
Свидетельству, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с «02» августа 2012 г.

Свидетельство без приложений недействительно.

Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного от «22» марта 2012 г. № П-6-12-0090

Президент
Действительный государственный советник
Российской Федерации I класса



Настоящее свидетельство подтверждает допуск к работам, в Приложении(ях):

№ 0002367

№ 0002368

№ 0002369

Свидетельство без приложений недействительно.

№ 0002369

Приложение
к Свидетельству о допуске
к определенному виду или
видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов
капитального строительства
от «02» августа 2012 г.
№ П-7-12-0090

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческого партнерства «Объединение градостроительного планирования и проектирования» Общество с ограниченной ответственностью "АЛЬФАПРОЕКТ" имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
1	1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка: 1.1. Работы по подготовке генерального плана земельного участка 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения
2	2. Работы по подготовке архитектурных решений
3	3. Работы по подготовке конструктивных решений
4	4. Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: 4.1. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения 4.2. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации 4.3. Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения 4.4. Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем 4.5. Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами 4.6. Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения
5	5. Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: 5.1. Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений 5.2. Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений 5.3. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений 5.4. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений 5.5. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений

№ 0002367 *

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческого партнерства «Объединение градостроительного планирования и проектирования»

Общество с ограниченной ответственностью "АЛЬФАПРОЕКТ"

имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
	5.6. Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем 5.7. Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений
6	6. Работы по подготовке технологических решений: 6.1. Работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов 6.2. Работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов 6.3. Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов 6.4. Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов 6.6. Работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов 6.7. Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов 6.8. Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов 6.9. Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов 6.12. Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов
7	7. Работы по разработке специальных разделов проектной документации: 7.1. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне 7.2. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера 7.3. Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов
8	8. Работы по подготовке проектов организации строительства, сносу и демонтажу зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации
9	9. Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды
10	10. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности
11	11. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения

Президент
Действительный государственный советник
Российской Федерации I класса

А.Ш. Шамузафаров



Приложение
к Свидетельству о допуске
к определенному виду или
видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов
капитального строительства
от «02» августа 2012 г.
№ П-7-12-0090

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческого партнерства «Объединение градостроительного планирования и проектирования»

Общество с ограниченной ответственностью "АЛЬФАПРОЕКТ"
имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
1	1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка: 1.1. Работы по подготовке генерального плана земельного участка 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения
2	2. Работы по подготовке архитектурных решений
3	3. Работы по подготовке конструктивных решений
4	4. Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: 4.1. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения 4.2. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации 4.5. Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами 4.6. Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения
5	5. Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: 5.1. Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений 5.2. Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений 5.3. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений 5.4. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений 5.5. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений 5.6. Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем 5.7. Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений

№ 0002369 *

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческого партнерства «Объединение градостроительного планирования и проектирования»

Общество с ограниченной ответственностью "АЛЬФАПРОЕКТ"
имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
6	<p>6. Работы по подготовке технологических решений:</p> <p>6.1. Работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов</p> <p>6.2. Работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов</p> <p>6.3. Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов</p> <p>6.4. Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов</p> <p>6.6. Работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов</p> <p>6.7. Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов</p> <p>6.8. Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов</p> <p>6.9. Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов</p> <p>6.12. Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов</p>
7	<p>7. Работы по разработке специальных разделов проектной документации:</p> <p>7.1. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне</p> <p>7.2. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера</p>
8	9. Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды
9	10. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности
10	11. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения
11	13. Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)

Общество с ограниченной ответственностью "АЛЬФАПРОЕКТ" вправе заключать договоры по осуществлению организации работ по подготовке проектной документации для объектов капитального строительства, стоимость которых по одному договору не превышает (составляет) 300 000 000 (триста миллионов) рублей.

Президент
Действительный государственный советник
Российской Федерации I класса



Приложение
к Свидетельству о допуске
к определенному виду или
видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов
капитального строительства
от «02» августа 2012 г.
№ П-7-12-0090

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческого партнерства «Объединение градостроительного планирования и проектирования»
Общество с ограниченной ответственностью "АЛЬФАПРОЕКТ"
имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
12	13. Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)

Общество с ограниченной ответственностью "АЛЬФАПРОЕКТ" вправе заключать договоры по осуществлению организации работ по подготовке проектной документации для объектов капитального строительства, стоимость которых по одному договору не превышает (составляет) 300 000 000 (триста миллионов) рублей.

Президент
Действительный государственный советник
Российской Федерации I класса

А.Ш. Шамузафаров



№ 0002368 *