



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минтруд России)

ПРИКАЗ

29 сентября 2017г.

Москва


№ 702н

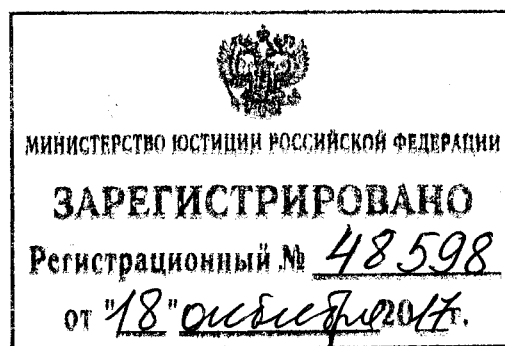
**Об утверждении профессионального стандарта
«Инструктор-проводник»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266; 2016, № 21, ст. 3002), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Инструктор-проводник».

Министр

 М.А. Топилин



УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «29» сентября 2017 г. № 402н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Инструктор-проводник

1092

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности).....	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	5
3.1. Обобщенная трудовая функция «Сопровождение туристов при занятиях пешеходным туризмом и трекингом».....	5
3.2. Обобщенная трудовая функция «Сопровождение туристов при занятиях альпинизмом и горным туризмом».....	11
3.3. Обобщенная трудовая функция «Сопровождение туристов при занятиях лыжами и сноубордом на неподготовленных склонах».....	19
3.4. Обобщенная трудовая функция «Сопровождение туристов при занятиях водным туризмом».....	29
3.5. Обобщенная трудовая функция «Сопровождение туристов при занятиях велосипедным туризмом».....	36
3.6. Обобщенная трудовая функция «Сопровождение туристов при занятиях спелеотуризмом».....	42
3.7. Обобщенная трудовая функция «Сопровождение туристов при занятиях конным туризмом».....	49
3.8. Обобщенная трудовая функция «Сопровождение туристов при занятиях туризмом на транспортных средствах (автотуризм, мототуризм, квадروتуризм, снегоходный туризм)».....	55
3.9. Обобщенная трудовая функция «Сопровождение туристов при прохождении маршрутов на горных лыжах или сноуборде на подготовленных склонах».....	63
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	68

I. Общие сведения

Деятельность по подготовке, сопровождению, обслуживанию и обеспечению безопасности туристов при прохождении туристских маршрутов
(наименование вида профессиональной деятельности)

33.023

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Подготовка, сопровождение, обслуживание и обеспечение безопасности туристов при организации и прохождении некатегорированных и категорированных туристских маршрутов в природной среде

Группа занятий:

5113	Гиды	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

79.90.2	Деятельность по предоставлению экскурсионных туристических услуг
93.19	Деятельность в области спорта прочая
93.29	Деятельность зрелищно-развлекательная прочая
(код ОКВЭД ²)	(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции			
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Сопровождение туристов при занятиях пешеходным туризмом и трекингом	5	Разработка и планирование маршрута при занятиях пешеходным туризмом и трекингом	A/01.5	5
			Сопровождение и обеспечение безопасности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом	A/02.5	5
			Проведение работ во время аварийных ситуаций при занятиях пешеходным туризмом и трекингом	A/03.5	5
В	Сопровождение туристов при занятиях альпинизмом и горным туризмом	5	Разработка и планирование маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом	B/01.5	5
			Сопровождение и обеспечение безопасности при занятиях альпинизмом и горным туризмом	B/02.5	5
			Проведение работ во время аварийных ситуаций при занятиях альпинизмом и горным туризмом	B/03.5	5
С	Сопровождение туристов при занятиях лыжами и сноубордом на неподготовленных склонах	5	Разработка и планирование маршрута при занятиях лыжами и сноубордом на неподготовленных склонах	C/01.5	5
			Сопровождение и обеспечение безопасности при занятиях лыжами и сноубордом на неподготовленных склонах	C/02.5	5
			Проведение работ во время аварийных ситуаций при занятиях лыжами и сноубордом на неподготовленных склонах	C/03.5	5
D	Сопровождение туристов при занятиях водным туризмом	5	Разработка и планирование маршрута при занятиях водным туризмом	D/01.5	5
			Сопровождение и обеспечение безопасности при занятиях водным туризмом	D/02.5	5
			Проведение работ во время аварийных ситуаций при занятиях водным туризмом	D/03.5	5

E	Сопровождение туристов при занятиях велосипедным туризмом	5	Разработка и планирование маршрута при занятиях велосипедным туризмом	E/01.5	5
	Сопровождение и обеспечение безопасности при занятиях велосипедным туризмом		E/02.5		
	Проведение работ во время аварийных ситуаций при занятиях велосипедным туризмом		E/03.5		
F	Сопровождение туристов при занятиях спелеотуризмом	5	Разработка и планирование маршрута при занятиях спелеотуризмом	F/01.5	5
			Сопровождение и обеспечение безопасности при занятиях спелеотуризмом	F/02.5	
			Проведение работ во время аварийных ситуаций при занятиях спелеотуризмом	F/03.5	
G	Сопровождение туристов при занятиях конным туризмом	5	Разработка и планирование маршрута при занятиях конным туризмом	G/01.5	5
			Сопровождение и обеспечение безопасности при занятиях конным туризмом	G/02.5	
			Проведение работ во время аварийных ситуаций при занятиях конным туризмом	G/03.5	
H	Сопровождение туристов при занятиях туризмом на транспортных средствах (автотуризм, мототуризм, квадروتуризм, снегоходный туризм)	5	Разработка и планирование маршрута при занятиях туризмом на транспортных средствах	H/01.5	5
			Сопровождение и обеспечение безопасности при занятиях туризмом на транспортных средствах	H/02.5	
			Проведение работ во время аварийных ситуаций при занятиях туризмом на транспортных средствах	H/03.5	
I	Сопровождение туристов при прохождении маршрутов на горных лыжах или сноуборде на подготовленных склонах	5	Оценка рисков при планировании маршрутов на горных лыжах или сноуборде на подготовленных склонах	I/01.5	5
			Сопровождение и обеспечение безопасности, инструктирование при прохождении маршрутов на горных лыжах или сноуборде на подготовленных склонах	I/02.5	
			Проведение работ во время аварийных ситуаций при прохождении маршрутов на горных лыжах или сноуборде на подготовленных склонах	I/03.5	

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Сопровождение туристов при занятиях пешеходным туризмом и трекингом	Код	A	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Инструктор-проводник по пешеходному туризму и трекингу
--	--

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих по профилю деятельности или Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Отсутствие ограничений на осуществление трудовой деятельности в сфере образования, воспитания, развития несовершеннолетних, организации их отдыха и оздоровления, медицинского обеспечения, социальной защиты и социального обслуживания, в сфере детско-юношеского спорта, культуры и искусства с участием несовершеннолетних в соответствии законодательством Российской Федерации ³ Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке ⁴
Другие характеристики	Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности не реже одного раза в пять лет Стажировка по сопровождению туристов и обеспечению их безопасности при прохождении не менее двух маршрутов не ниже 3 категории сложности

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	5113	Гиды
ОКСО ⁵	5.43.00.00	Сервис и туризм

	5.43.02.10	Туризм
	7.49.00.00	Физическая культура и спорт

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Разработка и планирование маршрута при занятиях пешеходным туризмом и трекингом	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка и планирование маршрута при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Сбор и анализ информации о физико-географических и социально-культурных особенностях района маршрута при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Оценка рисков предполагаемого маршрута, включая оценку погодноклиматических условий при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Составление подробного плана маршрута при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Планирование запасных вариантов прохождения маршрута при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Разработка плана действий при возникновении чрезвычайной ситуации или несчастном случае в группе при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Сопровождение регистрации туристских групп и туристов в территориальных органах Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России) или в службах спасения
	Подготовка снаряжения при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Разработка списков необходимого личного и общественного снаряжения при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Проверка личного и общественного снаряжения перед выходом на маршрут при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Планирование питания и питьевого режима на маршруте при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Составление походной раскладки продуктов и меню питания, питьевого режима с учетом предпочтений клиентов и специфики приготовления пищи и водообеспечения в походных условиях при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Проведение инструктажа клиентов по правилам безопасности перед выходом на маршрут при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
Необходимые умения	Планировать и составлять план маршрута при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Анализировать и оценивать физико-географические особенности района

	при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Анализировать и оценивать потенциальные опасности и риски при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Анализировать и оценивать социально-культурные особенности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Анализировать и оценивать особенности состава группы (пол, возраст, уровень физической и технической подготовленности) при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Анализировать и оценивать технические особенности маршрута (общая протяженность, техническая сложность, уровень автономности) при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Составлять краткосрочные локальные прогнозы погоды на основе анализа доступных метеорологических данных и собственных наблюдений за погодой при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Подбирать необходимое личное и общественное снаряжение с учетом специфики предполагаемого маршрута при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
Необходимые знания	Физико-географические особенности района путешествия
	Погодно-климатические условия района путешествия
	Флора и фауна района путешествия
	Характер и особенности рельефа района путешествия
	Особенности водных ресурсов: реки, ручьи, озера
	Социально-культурные особенности района маршрута
	Традиции, нормы и правила поведения, принятые в районе путешествия
	Базовые принципы составления краткосрочного локального прогноза погоды на основе анализа доступных метеорологических данных и собственных наблюдений за погодой при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Правила безопасности при использовании различных видов личного, группового страховочного и специального туристского снаряжения при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Методы налаживания быта, организации питьевого режима и питания клиентов во время прохождения пеших путешествий в лесной и горной местности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Методы разбиения бивуаков в лесной и горной местности
	Общие принципы охраны природы при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Основные способы соблюдения экологической безопасности и минимизации негативного воздействия на природу при проведении путешествий в лесной и горной местности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Сопровождение и обеспечение безопасности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Сопровождение клиентов во время пешеходных путешествий в лесной и горной местности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Руководство группой на маршруте при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Принятие мер безопасности во время прохождения маршрута при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Выбор оптимальной тактики прохождения маршрута в зависимости от потенциальных опасностей при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Движение группы на маршруте: лидирование и замыкание при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Ориентирование на местности, выбор оптимального пути при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Выбор оптимального темпа передвижения и режима отдыха при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Коммуникация с клиентами, помощь, консультирование и инструктирование клиентов во время путешествия при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Налаживание быта, организация питьевого режима и питания клиентов на маршруте при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Приготовление и организация приема пищи, питьевой воды при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
Необходимые умения	Обустройство бивуаков и мест отдыха на маршруте при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Принятие мер по минимизации негативного воздействия на природу при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Обеспечивать безопасность, профилактику и минимизацию опасностей и рисков, возможных на всех этапах прохождения маршрута при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Передвигаться в лесной и горной местности по тропам и без троп при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Передвигаться по простым горным травянистым, осыпным и снежным склонам, не требующим применения альпинистской страховки, при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
Переправляться через лесные и горные реки	
Ориентироваться в лесной и горной местности с использованием топографических карт и компаса, без применения карт и компаса, в условиях плохой видимости при занятиях пешеходным туризмом и трекингом	

	Пользоваться спутниковыми навигационными системами
	Готовить пищу в походных условиях
	Налаживать бивуаки в лесной и горной местности
	Поддерживать коммуникацию с клиентом или группой при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
Необходимые знания	Основные способы проведения пешеходных маршрутов в лесной и горной местности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Мониторинг, анализ и оценка различных видов опасностей и рисков при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Основные способы обеспечения безопасности
	Основные способы ориентирования в лесной горной местности как с использованием специальных технических средств (карты, компасы, спутниковые навигационные системы), так и без использования специальных технических средств (по солнцу, луне и звездам, а также местным признакам и явлениям природы)
	Основные способы организации быта, питьевого режима и питания в пешеходных путешествиях в лесной и горной местности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Основные способы организации бивуаков в лесной и горной местности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Основные способы приготовления пищи, способы добычи воды, ее очистки и обеззараживания в походных условиях при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Контактные телефоны территориальных органов МЧС России или спасательных служб в районе прохождения маршрута
	Основные способы поддержания коммуникации с клиентом или группой при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Основные способы разрешения конфликтных ситуаций
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Проведение работ во время аварийных ситуаций при занятиях пешеходным туризмом и трекингом	Код	A/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	<input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Регистрация группы в аварийно-спасательных службах до начала путешествия при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Разработка плана действий при несчастном случае до начала путешествия при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Подготовка снаряжения необходимого для обеспечения безопасности группы при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Формирование аптечки первой помощи до начала путешествия при занятиях пешеходным туризмом и трекингом

	Создание системы коммуникации внутри группы, группы и базового лагеря, группы и службы спасения до начала путешествия при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Вызов помощи при возникновении аварийной ситуации или несчастного случая при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Коммуникация и взаимодействие со службой спасения и другими группами, находящимися в районе при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Оказание первой помощи пострадавшему, контроль его состояния (сознание, дыхание, кровообращение), оказание психологической поддержки при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Обеспечение необходимого ухода за пострадавшим при занятиях пешеходным туризмом и трекингом до передачи в службу спасения или в медицинское учреждение
	Транспортировка пострадавшего при занятиях пешеходным туризмом и трекингом силами группы с использованием подручных средств
	Эвакуация пострадавшего при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Создание аварийных бивуаков в лесной и горной местности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
Необходимые умения	Проводить спасательные работы своими силами с использованием подручных средств при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Взаимодействовать со службами спасения и группами, находящимися в районе, при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Использовать основные невербальные сигналы при работе с вертолетом при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Пользоваться техническими средствами связи: рациями, телефонами, а также спутниковыми навигационными системами при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Оказывать первую помощь при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Транспортировать пострадавшего своими силами с использованием подручных средств на простом горном рельефе (горные тропы, простые травянистые, осыпные и снежные склоны) при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Создавать аварийные бивуаки в лесной и горной местности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Основные принципы организации и техники проведения спасательных работ своими силами с использованием подручных средств при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
Необходимые знания	Основные способы организации коммуникации и взаимодействия со службами спасения и группами, находящимися в районе, при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Основные способы применения средств связи: рации, телефона, а также спутниковых навигационных систем
	Основные способы оказания первой помощи при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Основные способы организации транспортировки пострадавших подручными средствами на простом горном рельефе (горные тропы, простые травянистые, осыпные и снежные склоны) при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
	Основные способы организации аварийных бивуаков в лесной и горной

	местности при занятиях пешеходным туризмом и трекингом
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Сопровождение туристов при занятиях альпинизмом и горным туризмом	Код	В	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Инструктор-проводник по альпинизму и горному туризму
--	--

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих по профилю деятельности или Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Отсутствие ограничений на осуществление трудовой деятельности в сфере образования, воспитания, развития несовершеннолетних, организации их отдыха и оздоровления, медицинского обеспечения, социальной защиты и социального обслуживания, в сфере детско-юношеского спорта, культуры и искусства с участием несовершеннолетних в соответствии законодательством Российской Федерации Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке
Другие характеристики	Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности не реже одного раза в пять лет Стажировка по сопровождению туристов и обеспечению их безопасности при прохождении не менее двух маршрутов не ниже 3 категории сложности

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	5113	Гиды

ОКСО	5.43.00.00	Сервис и туризм
	5.43.02.10	Туризм
	7.49.00.00	Физическая культура и спорт

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Разработка и планирование маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом	Код	В/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка и планирование маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Сбор и анализ информации о физико-географических и социально-культурных особенностях района маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Анализ и оценка опасностей и рисков, включая оценку погодно-климатических условий и оценку уровня лавинной опасности при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Составление подробного плана маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Разработка общего плана-графика прохождения маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Разработка плана движения на подходах к маршруту и отходах от него при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Разработка тактического плана прохождения технически сложных участков маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Разработка запасных вариантов прохождения маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Разработка организационных, тактических и технических действий по снижению и профилактике различных видов опасностей и рисков, включая восхождение и спуск с маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Разработка плана действий при возникновении чрезвычайной ситуации или несчастном случае в группе при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Сопровождение регистрации туристских групп и туристов в территориальных органах МЧС России или в службах спасения
	Планирование мест размещения и способов организации временных и стационарных лагерей при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Планирование мероприятий по минимизации негативного воздействия на природу при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Планирование организации питания и питьевого режима на маршруте при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Составление походной раскладки продуктов и рационального меню питания, питьевого режима с учетом предпочтений клиентов и

	специфики приготовления пищи и водообеспечения в полевых условиях при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Подготовка необходимого снаряжения при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Разработка списков необходимого личного и общественного снаряжения при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Проверка личного и общественного снаряжения перед выходом на маршрут при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Планирование связи на маршруте; проверка исправности средств связи
	Проведение инструктажа клиентов по правилам безопасности перед выходом на маршрут
Необходимые умения	Разрабатывать планы прохождения альпинистских маршрутов при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Анализировать и оценивать физико-географические особенности района при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Анализировать и оценивать потенциальные опасности и риски при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Анализировать и оценивать социально-культурные особенности района при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Учитывать особенности состава группы (пол, возраст, уровень физической и технической подготовленности) при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Учитывать технические особенности маршрута (общая протяженность, высота, техническая сложность, уровень автономности) при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Разрабатывать планы действий при возникновении аварийной ситуации или несчастном случае в группе при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Составлять краткосрочные локальные прогнозы погоды на основе анализа доступных метеорологических данных и собственных наблюдений за погодой при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Проводить мониторинг и оценку текущего уровня лавинной опасности при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Составлять краткосрочные локальные прогнозы лавинной опасности на основе анализа доступных метеорологических данных и собственных наблюдений за погодой, снежным покровом и лавинами при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Проводить подбор и подготовку личного, группового страховочного и специального туристского и альпинистского снаряжения с учетом специфики предполагаемого маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
Необходимые знания	Социально-культурные особенности основных горных районов
	Традиции, нормы и правила поведения, принятые в районе планируемого маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Физико-географические особенности основных горных районов
	Погодно-климатические условия, флора и фауна, характеристики и особенности горного рельефа и водных ресурсов (реки, ручьи, озера) района планируемого маршрута
	Методы разработки планов прохождения альпинистских маршрутов, включая методы анализа и оценки различных видов опасностей и рисков при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Базовые принципы составления краткосрочного локального прогноза

	погоды на основе анализа доступных метеорологических данных и собственных наблюдений за погодой
	Основные способы проведения мониторинга и оценки текущего уровня лавинной опасности при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Базовые принципы и методы составления краткосрочных локальных прогнозов лавинной опасности на основе анализа доступных метеорологических данных и собственных наблюдений за погодой, снежным покровом и лавинами при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Методы подбора и правильного использования личного, группового страховочного и специального туристского и альпинистского снаряжения с учетом специфики предполагаемого маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Основные способы организации быта, питьевого режима и питания клиентов во время прохождения альпинистских маршрутов в горной местности при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Основные способы организации бивуаков на всех видах горного рельефа при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Основные способы организации питания, способы добычи воды, ее очистки и обеззараживания в походных условиях в горной местности с учетом специфики маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Общие принципы охраны природы при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Основные способы соблюдения экологической безопасности и минимизации негативного воздействия на природу
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Сопровождение и обеспечение безопасности при занятиях альпинизмом и горным туризмом	Код	В/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Руководство и осуществление мер безопасности на всех этапах маршрута в горной местности при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Проведение инструктажа клиентов о возможных опасностях и рисках, правилах поведения и безопасности во время прохождения маршрута при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Лидирование и замыкание группы на всех этапах маршрута (на восхождениях и спусках, на подходах к маршрутам и отходах от них) при занятиях альпинизмом и горным туризмом
	Налаживание переправ через горные реки, включая выбор тактики,