



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
ИСО
13970 —
2013

ДАЙВИНГ ДЛЯ АКТИВНОГО ОТДЫХА И РАЗВЛЕЧЕНИЙ

Требования к программам обучения гидов,
сопровождающих любителей сноркелинга

ISO 13970:2011
Recreational diving services – Requirements for the training of the recreational
snorkeling guides

(IDT)

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2014

Предисловие

1 ПОДГОТОВЛЕН Открытым акционерным обществом «Всероссийский научно-исследовательский институт сертификации» (ОАО «ВНИИС») и Закрытым акционерным обществом «Компания ПАДИ» на основе собственного аутентичного перевода на русский язык международного стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом стандартизации ТК 035 «Услуги в области любительского дайвинга»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 08 ноября 2013 г. № 1344-ст

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ИСО 13970:2011 «Дайвинг для активного отдыха и развлечений. Требования к программам обучения гидов, сопровождающих любителей snorkелинга» (ISO 13970:2011 «Recreational diving services – Recreational diving services – Requirements for the training of the recreational snorkeling guides»)

При применении настоящего стандарта вместо ссылочных международных стандартов рекомендуется использовать соответствующие им национальные стандарты Российской Федерации, сведения о которых приведены в дополнительном приложении ДА

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Правила применения настоящего стандарта установлены в ГОСТ Р 1.0 – 2012 (раздел 8). Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок – в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте национального органа Российской Федерации по стандартизации в сети Интернет (gost.ru)

© Стандартинформ, 2014

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

ДАЙВИНГ ДЛЯ АКТИВНОГО ОТДЫХА И РАЗВЛЕЧЕНИЙ

Требования к программам обучения гидов, сопровождающих любителей сноркелинга

Recreational diving services.
Requirements for the training of the recreational snorkeling guides

Дата введения — 2014–09–01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает требования к программе подготовки гидов, сопровождающих любителей сноркелинга, и уровень компетентности, который гид обязан достичь для того, чтобы обучающая организация могла провести его сертификацию, подтверждающую выполнение требований, установленных настоящим стандартом.

Настоящий стандарт устанавливает условия, в которых должно проходить обучение, в дополнение к общим требованиям предоставления услуг в области дайвинга (плавание с аквалангом) для активного отдыха и развлечений в соответствии с ИСО 24803.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ИСО 13289:2011 Дайвинг для активного отдыха и развлечений. Требования к проведению экскурсий для любителей сноркелинга (ISO 13289:2011, Recreational diving services – Requirements for the conduct of snorkeling excursions)

ИСО 24803:2007 Дайвинг для активного отдыха и развлечений. Требования к поставщикам услуг для аквалангистов (ISO 24803:2007, Recreational diving services – Requirements for recreational scuba diving service providers)

ИСО 24802-2:2007 Дайвинг для активного отдыха и развлечений. Минимальные требования безопасности при подготовке инструкторов подводного плавания. Часть 2. Уровень 2 (ISO 24802-2:2007, Recreational diving services – Safety related minimum requirements for the training of scuba instructors – Part 2: Level 2)

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 сноркелинг (snorkeling): Плавание с использованием маски, дыхательной трубки и ласт, при котором участники остаются на поверхности воды или ныряют на задержке дыхания, при котором, в зависимости от условий окружающей среды и возможностей участника, могут использоваться устройства для поддержания плавучести.

3.2 обучающая организация (training organization): Структура, предоставляющая услуги или использующая системы обучения дайвингу (плаванию с аквалангом) для активного отдыха и развлечений и услуги по сертификации, которая несет ответственность за осуществление и качественное управление процессом обучения аквалангистов (дайверов).

Примечание – Структура может включать в себя федерации по дайвингу и агентства по обучению аквалангистов.

3.3 гид, сопровождающий любителей сноркелинга (snorkelling guide instructor): Лицо, получившее квалификацию, позволяющую проводить экскурсии для любителей сноркелинга, согласно разделу 13.

3.4 закрытая вода: Плавательный бассейн, пригодный для проведения занятий в отношении глубины, или водоем с условиями, аналогичными бассейну в отношении видимости, глубины, движения воды и подхода.

3.7 открытая вода (открытый водоем): Водоем, значительно более крупный, чем плавательный бассейн, предоставляющий условия, типичные для естественного водного объекта в данном регионе.

3.8 снаряжение для сноркелинга: Снаряжение включает в себя следующие принадлежности: ласты; маску; дыхательную трубку; индивидуальное устройство поддержания плавучести (при необходимости); грузовую систему с механизмом быстрого сброса (при необходимости); гидрокостюм (при необходимости).

Примечание – Примером индивидуального устройства поддержания плавучести является жилет для сноркелинга.

3.9 менеджмент экскурсии: Все действия и меры, необходимые для обеспечения безопасного проведения всех видов деятельности в рамках любительских экскурсий с целью сноркелинга, включая: планирование; брифинг (инструктаж); проведение и контроль; действия на случай возникновения аварийной ситуации и подведение итогов экскурсии (дебрифинг).

4 Компетентность гида, сопровождающего любителей сноркелинга

Гиды, сопровождающие любителей сноркелинга, должны пройти такое обучение, чтобы на момент проведения оценки согласно разделу 10 они продемонстрировали достаточные знания, навыки и опыт для планирования, организации и проведения экскурсий с целью сноркелинга, а также опыт в руководстве погружениями любителей сноркелинга в открытом водоеме.

Гиды, сопровождающие любителей сноркелинга, получают квалификацию для:

- проведения всех элементов управления экскурсиями с целью сноркелинга;
- наблюдения за группами любителей сноркелинга с берега, судна или базовой станции;
- руководства группами любителей сноркелинга в закрытой воде и/или открытой воде;
- направления и консультирования участников экскурсий с целью сноркелинга, в том числе по вопросам безопасности и бережного отношения к окружающей среде;
- проведения любых специальных видов деятельности в рамках любительского сноркелинга, в отношении которых они получили надлежащую подготовку;
- планирования и выполнения соответствующих действий в случаях возникновения чрезвычайных ситуаций.

Если принципы проведения экскурсий и условия окружающей среды существенно отличаются от условий, при которых ранее проходило обучение, гид, сопровождающий любителей сноркелинга, нуждается в соответствующем ознакомлении с местными условиями.

Чтобы проводить экскурсии в более сложных условиях, гид, сопровождающий любителей сноркелинга, должен пройти специальное обучение и/или получить дополнительный опыт. Примеры таких погружений включают в себя:

- ночные экскурсии любителей сноркелинга;
- экскурсии любителей сноркелинга в условиях течений;
- экскурсии в местах, где находятся затонувшие объекты;

Дополнительное обучение сноркелингу может быть предоставлено только инструктором по сноркелингу, обладающим соответствующей квалификацией.

5 Предварительные условия обучения

5.1 Общие положения

Поставщик услуг по обучению гидов, сопровождающих любителей сноркелинга, должен убедиться, что состояние участника удовлетворяет предварительным требованиям, перечисленным в 5.2 и 5.3, необходимым для участия в программе обучения.

5.2 Возрастные ограничения

Когда кандидатом является несовершеннолетний, необходимо представлять документальное согласие родителей или опекунов.

5.3 Требования к состоянию здоровья

Необходимо представлять документальное подтверждение того, что кандидат пригоден для сопровождения любителей снорклинга. Подтверждение может включать заполнение специальной медицинской анкеты или прохождение медицинского обследования у врача.

Примечание — В некоторых странах прохождение медицинского осмотра может быть обязательным.

Обучающиеся должны быть проконсультированы относительно важности регулярных медицинских обследований.

6 Вводная информация

Информация по ИСО 24803, 4.1 должна быть предоставлена обучающимся до начала или в период проведения первого занятия в классе.

7 Необходимые теоретические знания

Обучающиеся должны обладать должным уровнем знаний по перечисленным ниже темам для того, чтобы иметь возможность планировать и проводить экскурсии с целью снорклинга в соответствии со стандартом ИСО 13289 во всех типичных условиях, присущих данной местности, планировать свои действия и адекватно реагировать в случаях возникновения чрезвычайных ситуаций во время проведения подобных экскурсий:

- снаряжение;
- физические основы снорклинга;
- медицинские проблемы, связанные со снорклингом;
- вопросы защиты окружающей среды и ответственного подхода к проведению экскурсий;
- планирование и проведение экскурсий;
- способы связи;
- техника безопасности;
- приемы, используемые для снорклинга;
- действия в аварийных ситуациях;
- знание правовых и нормативных документов, связанных со снорклингом.

8 Индивидуальные навыки снорклинга

8.1 Уровень владения кандидатом навыками снорклинга должен соответствовать наиболее характерным для работы в данном регионе факторам. Эти факторы могут включать:

- размеры группы и уровень подготовки участников;
- видимость под водой;
- течения и приливы;
- условия на поверхности;
- температуру воды;
- судходство на поверхности;
- применяемое снаряжение;
- флору и фауну.

8.2 Обучающиеся должны быть способны продемонстрировать следующие навыки способом, подтверждающим их мастерство:

- применением маски, ласт и дыхательной трубки;
- подготовкой снаряжения для снорклинга;
- проверкой снаряжения для снорклинга перед входом в воду;
- безопасным входом и выходом из воды;
- правильным подбором грузов (если необходимо);
- прочисткой дыхательной трубки;
- правильными приемами ныряния и всплытия (например, выравнивание давления в ушах и в подмасочном пространстве);

- плаванием под водой и по поверхности в снаряжении для снорклинга, с использованием разных стилей плавания в ластах (кроль, фрог, обратный фрог и т.д.);
- уходом за снаряжением;
- приемами оказания помощи на воде (то есть помощью другому человеку и оказанием поддержки на поверхности).

9 Навыки руководителя

9.1 Общие навыки

Навыки, перечисленные в 9.2 по 9.4, должны демонстрироваться кандидатом (студентом) с должной степенью мастерства в условиях окружающей среды, типичных для экскурсий любителей снорклинга, проводимых в данном регионе.

9.2 Навыки, связанные со снорклингом

Навыки, связанные со снорклингом, включают следующее:

- a) планирование и подготовку экскурсии:
 - выбор места погружения с учетом возможностей участников, а также факторов окружающей среды;
 - подготовку снаряжения и плана действий на случай возникновения чрезвычайной ситуации (оборудования для оказания первой помощи, средств связи, и пр.);
 - подготовку снаряжения;
 - учет ограничивающих факторов для участников экскурсии (например, границ зоны погружения, лимита времени, опасных зон, предельных глубин);
 - использование вспомогательного снаряжения (например, буйев, ограничительных маркеров);
- b) инструктаж (брифинг) перед экскурсией для любителей снорклинга:
 - назначение напарников;
 - ограничение времени;
 - действия в случае возникновения проблем/чрезвычайных ситуаций;
 - учет факторов окружающей среды на месте проведения экскурсии;
 - способы общения;
 - подготовку снаряжения непосредственно перед погружением;
- c) проведение экскурсии для любителей снорклинга:
 - подбор снаряжения;
 - надевание снаряжения;
 - проверку правильности надевания снаряжения и его исправность, работоспособность;
 - процедуры учета участников (т.е. перекличка при входе и выходе участников из воды);
 - приемы управления группой;
 - мониторинг условий окружающей среды;
 - определение уровня стресса у участников;
 - предотвращение ущерба окружающей среде (т.е. предотвращение контакта с подводными организмами);
 - идентификацию опасностей в воде;
- d) процедуры после экскурсии:
 - дебрифинг (подведение итогов экскурсии);
 - уход за снаряжением.

9.3 Навыки спасения участников

Обучающиеся должны продемонстрировать навыки спасения участников, выполнив, как минимум, одно занятие по спасению в открытой воде.

Навыки спасения включают следующее:

- помощь при судороге;
- определение чрезвычайных ситуаций и оказание помощи (например, уставшему, впавшему в панику или бессознательному участнику);
- эффективные действия на поверхности в чрезвычайной ситуации;
- подъем пострадавшего на поверхность с глубины минимум пять метров;
- методики транспортировки пострадавшего на поверхности;
- подъем из воды пострадавшего в сознании/без сознания.

9.4 Навыки оказания первой помощи

Обучающиеся должны завершить курс/курсы обучения по оказанию первой помощи и сердечно-легочной реанимации (СЛР), утвержденные обучающей организацией, и должны иметь соответствующую квалификацию или сертификат.

10 Оценка

10.1 Навыки плавания и обращения с дыхательной трубкой

Обучающиеся должны продемонстрировать инструктору по сноркелингу мастерство владения следующими навыками использования снаряжения для сноркелинга:

- вертикальный нырок головой вниз с поверхности на глубину, превышающую человеческий рост;
- проплыть минимум 25 м под водой на задержке дыхания;
- безопасное всплытие, глядя вверх и вокруг себя, вытянув одну руку над головой;
- очищение дыхательной трубки от воды и последующее дыхание через трубку без подъема лица из воды;
- проплыть за 15 мин или меньше по поверхности воды 800 м, опустив лицо в воду и осуществляя дыхание через трубку.

10.2 Навыки проведения экскурсии

Обучающиеся должны продемонстрировать инструктору по сноркелингу мастерство владения навыками планирования и проведения экскурсии для любителей сноркелинга в соответствии со стандартом ИСО 13289. Демонстрации могут проводиться как в реальных условиях, так и в качестве имитации экскурсии, но в любом случае должны сопровождаться инструктором, обучающим гидов, сопровождающих любителей сноркелинга.

10.3 Навыки спасения

Обучающиеся должны продемонстрировать инструктору по сноркелингу мастерство в овладении навыками в соответствии с разделом 9.3.

11 Минимальный возраст

Минимальный возраст для получения квалификации гида по сноркелингу согласно стандарту ИСО 13289 составляет 18 лет.

12 Требования к обучающим организациям

Обучающие организации предоставляют учебные программы для гидов, сопровождающих любителей сноркелинга и определяют процедуры проведения экскурсий.

Обучающая организация:

- разрабатывает, вводит и поддерживает процедуры контроля качества, чтобы вести мониторинг экскурсий для любителей сноркелинга, проводимых поставщиками услуг, прошедшими авторизацию в данной обучающей организации;
- разрабатывает, вводит и поддерживает процедуру вмешательства в случае, если обнаруживается, что эти гиды, сопровождающие любителей сноркелинга, не следуют стандарту ИСО 13289 или требованиям обучающей организации;
- имеет постоянное официальное представительство и хранит данные обо всех сертифицированных на текущий момент гидах, сопровождающих любителей сноркелинга: информация о текущем статусе сертификации гидов, сопровождающих любителей сноркелинга, должна быть доступной.

13 Требования к инструкторам, обучающим гидов, сопровождающих любителей сноркелинга

Инструкторы, обучающие гидов, сопровождающих любителей сноркелинга:

- отвечают за обучение и оценку гидов, сопровождающих любителей сноркелинга;
- проходят специальную подготовку для обучения и оценки гидов, сопровождающих любителей сноркелинга;
- проходят сертификацию и получают разрешение на проведение обучения и оценки гидов, сопровождающих любителей сноркелинга, от обучающей организации.

П р и м е ч а н и е — Требованиям, приведенным выше, соответствует инструктор подводного плавания 2-го уровня в соответствии со стандартом ИСО 24802-2.

Приложение ДА
(справочное)

**Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов
национальным стандартам Российской Федерации**

Таблица ДА.1

Обозначение ссылочного международного стандарта	Степень соответствия	Обозначение и наименование соответствующего национального стандарта
ИСО 13289:2011	IDT	ГОСТ Р ИСО 13289-2011 «Дайвинг для активного отдыха и развлечений. Требования к проведению экскурсий для любителей сноркелинга»
ИСО 24802-1:2007	IDT	ГОСТ Р ИСО 24802-1-2009 «Дайвинг для активного отдыха и развлечений. Минимальные требования безопасности при подготовке инструкторов подводного плавания. Часть 1. Уровень 1»
ИСО 24803:2007	IDT	ГОСТ Р ИСО 24803-2009 «Дайвинг для активного отдыха и развлечений. Требования к поставщикам услуг для аквалангистов»
<p>Примечание — В настоящей таблице использовано следующее условное обозначение степени соответствия стандартов: - IDT — идентичные стандарты.</p>		

УДК 6.024.3.001.33:006.354 ОКС 03.080.30
03.200

ОКСТУ 0131

Ключевые слова: снорклинг, гид, сопровождающий любителей снорклинга, обучающая организация, инструктор, обучение, снаряжение для снорклинга, ласты, маска, дыхательная трубка, аквалангист, открытая вода, плавательный бассейн, закрытая вода, экскурсии для любителей снорклинга

Подписано в печать 01.04.2014. Формат 60x84^{1/8}.

Усл. печ. л. 1,40. Тираж 31 экз. Зак. 1164

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»,
123995 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru