

# Профессиональные квалификации водолазов

виды, уровни, классы









# **Положение о порядке присвоения класса квалификации водолазов**

Постановление Госкомтруда СССР и  
Секретариата ВЦСПС от 25 августа  
1980 г. № 256/14-56



# Виды подводных работ

	Характер работ			
	I	II	III	Водолаз
3 класс	Строительство и ремонт ГТС, бурового и нефтегазового промышленного оборудования, трубопроводов и кабелей	Эксплуатационное обслуживание ГТС, водных путей и каналов		
2 класс	Техническое обслуживание бурового и нефтепромышленного оборудования, морских трубопроводов и кабелей	Техническое обслуживание трубопроводов и кабелей (кроме морских)	Спасательные водолазные работы на спасательных станциях	Работы по фотографированию, кино- и телесъемкам
1 класс	Судоремонтные и судовые работы, работы по очистке корпусов судов, монтажные и слесарные работы	Выращивание и добыча морепродуктов	Все работы по обследованию и очистке дна водных объектов для массового отдыха	Медицинские и научные исследования
Водолазный специалист	Судоподъемные и аварийно-спасательные работы	Обслуживание научно-исследовательских работ (кроме экспериментальных спусков)		Осмотр и прием строительных работ и объектов
	Дноуглубительные и дноочистительные работы			И др.
	Экспериментальные водолазные спуски и их обеспечение			



# Уровни квалификации водолазов

Уровень квалификации	Характеристика работ			
	I	II	III	Водолаз
Базовый	Общие правила безопасности на водолазных работах, основы эксплуатации используемых технических средств, правила и технология водолазных спусков, локальные нормативные акты по охране труда и по безопасности труда, организация рабочего места, правила внутреннего трудового распорядка объекта работ			
3 класс	Основы водолазной медицины, физические и физиологические особенности спусков, правила хранения, проверки, подготовки к работе и устранения мелких неисправностей основных типов и образцов снаряжения и средств обеспечения. Обеспечение всех видов работ			Основы водолазной медицины, физические и физиологические особенности спусков, правила хранения, проверки, подготовки к работе и устранения мелких неисправностей используемых образцов снаряжения, средств обеспечения, инструментов, приборов и дополнительного оборудования, в том числе телевизионной и другой радиотехнической подводной аппаратуры. Технология выполняемых работ
2 класс	Основные нормативные правовые акты, организация работы водолазной станции на глубинах до 45 м, основные формы документов, методики и способы обучения подчиненных работников, правила технического обслуживания, способы выявления неисправностей и приемы проведения предупредительного (текущего) ремонта водолазной техники своей водолазной станции, правила дезинфекции снаряжения, порядок применения рабочих водолазных таблиц и использования декомпрессионных камер, способы оказания первой доврачебной помощи при водолазных заболеваниях. Доп. квалификация «машинист компрессорных установок»			
1 класс	Организация работ водолазной станции или группы водолазных станций на глубинах до 60 м, правила эксплуатации и ремонта всех видов водолазной техники, используемых на предприятии, принципы устройства и применения телевизионной и другой радиотехнической аппаратуры. Обязательны доп. квалификации и профессии			
Водолазный специалист	Все виды подводных (водолажных) работ, эксплуатация, обслуживание и ремонт всех видов водолазной техники. Все виды водолазных спусков, в том числе методом длительного пребывания, на глубинах более 60 м, экспериментальные водолазные работы, испытание новых образцов водолазного снаряжения и технических средств			

# Квалификационные нормы выработки спусковых часов

	Характер работ				Водолаз
	I	II	III		
3 класс	180	90	60		каждый мес: 2 x 0,5 час или 2 x 100 м
	$\geq 1000$		$\geq 300$		
2 класс	120	60	45		
	$\geq 2000$		$\geq 400$		
1 класс	100	50	30		
Водолазный специалист		не определено	не определено		







# Тарификация

(тарифные разряды ЕТС)

	Характер работ			
	I	II	III	Водолаз
3 класс	5 разряд		4 разряд	не определено
2 класс	6 разряд		5 разряд	
1 класс	7 разряд		6 разряд	
	8 разряд			
Водолазный специалист	по сетке ИТР, 9-12 разряды			

# **Тарифно-квалификационные характеристики по общеотраслевым профессиям рабочих**

Постановление Министерства труда  
Российской Федерации от 10 ноября  
1992 г. №31 (с дополнен.)



**Положение об условиях оплаты  
труда водолазов и других  
работников организаций,  
финансируемых из бюджетных  
источников, за подводные  
работы**

Постановление Министерства труда  
Российской Федерации от 11 января  
1996 г. №2

(утратило силу)



**Рекомендации Министерства  
труда Российской Федерации по  
разработке  
внутрипроизводственных  
тарифных условий оплаты  
труда работников предприятий**

изд. 4-е, переработан.  
дополнен. – М., 2009.



# Примеры квалификаций водолазов

Australia	3	Part 1, Part 3, Part 4
Canada	6	Unrestricted SCUBA, Unrestricted SCUBA Plus, Restricted Surface Supplied Diver, Surface Supplied Mixed Gas Diver to 70m, Unrestricted Surface Supplied Diver to 50m + Unrestricted SCUBA, Bell Diver
Belgium	2	OOW – SYNTRA, OTS – CFPME
Denmark	2	National SCUBA Diver, Surface Supplied Diver to 50m
Finland	2	National SCUBA Diver, National Surface Supply Diver – 50m
France	5	Class 1 Mention A or B, Class 1 Mention A, Class 2 Mention A, Class 3 Mention A
South Africa	4	Class 4, Class 3, Class 2, Class 1
Sweden	4	Diver Certificate A, Diver Certificate B, Diver Certificate C, Wet Bell 60m
UK	7	HSE SCUBA, HSE SCUBA Plus, HSE Surface Supply Plus Tools Training module, HSE SCUBA Plus, HSE Surface Supply Plus Tools Training module Plus, Surface Supplied Top Up, HSE Closed Bell
USA	1	American National Standard for Divers - ANSI/ACDE0 12009 (USA)



The International  
Diving Schools  
Association  
(IDSA)





	<b>IDSA Level 1 COMMERCIALSCUBA</b>	<b>IDSA Level 2</b>	<b>IDSA Level 3</b>	<b>IDSA Level 4 Closed Bell</b>
Depth Competence During Training	30m	Surface Supplied Inshore Air Diver 30m	Surface Supplied Offshore Air Diver 50m	100m
Australia (Note 4)	Part 1		Part 3	Part 4
Canada	Unrestricted SCUBA	Unrestricted SCUBA <b>Plus</b> Restricted Surface Supplied Diver	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surface Supplied Mixed Gas Diver to 70m</li> <li>• Unrestricted Surface Supplied Diver to 50m + Unrestricted SCUBA</li> </ul>	Bell Diver
Belgium		OOW - SYNTRA or OTS - CFPME		
Denmark	National SCUBA Diver		Surface Supplied Diver to 50m	
Finland	National SCUBA Diver	National Surface Supply Diver – 50m		
France	Class 1 Mention A or B	Class 1 Mention A	Class 2 Mention A	Class 3 Mention A
Holland	Certificate A		Certificate B	
Italy	OSS		OTS BF	OTS.AF
New Zealand (Note 4)			Part 1	Part 2
Norway			NPD Surface Diver	NPD Bell Diver
South Africa	Class 4	Class 3	Class 2	Class 1
Sweden	Diver Certificate A	Diver Certificate B	Diver Certificate C Wet Bell 60m	
UK – Pre April 1998	HSE Part 4	HSE Part 3 <b>Plus</b> Task Training module	HSE Part 1	HSE Part 2
UK – Post April 1998 (Note 3)	HSE SCUBA	HSE SCUBA <b>Plus</b> HSE Surface Supply <b>Plus</b> Tools Training module.	HSE SCUBA <b>Plus</b> HSE Surface Supply <b>Plus</b> Tools Training module <b>Plus</b> Surface Supplied Top Up	HSE Closed Bell
USA (Note 2)		American National Standard for Divers - ANSI/ACDE012009 (USA)		

# Таблица соответствия квалификаций

	Характер работ			
	I	II	III	Водолаз
3 класс	IDSA-1			Водолаз
2 класс	IDSA-3	IDSA-2		
1 класс	IDSA-4			
Водолазный специалист	Diving Supervisor			





