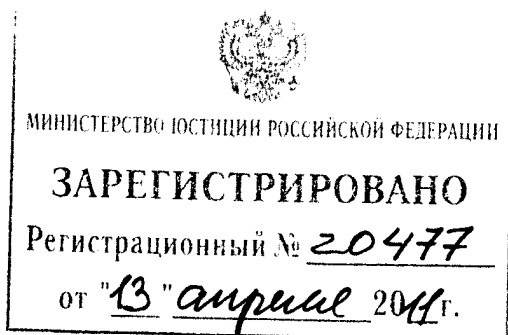




МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

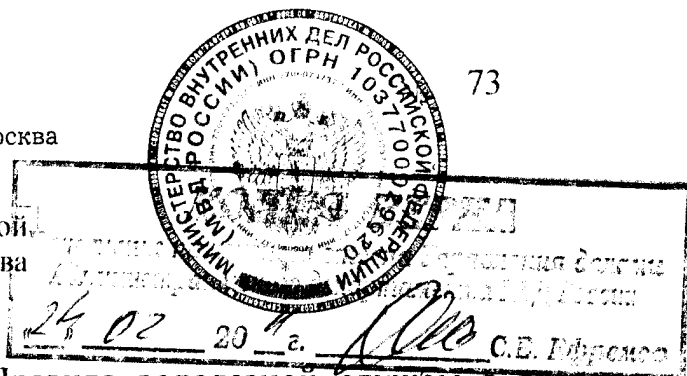
П Р И К А З

15 февраля 2011 г.

Москва

73

Об утверждении Правил водолазной службы в системе Министерства внутренних дел Российской Федерации



1. Утвердить прилагаемые Правила водолажной службы в системе Министерства внутренних дел Российской Федерации.

2. Начальникам Центра специального назначения сил оперативного реагирования Министерства внутренних дел Российской Федерации, главных управлений Министерства внутренних дел Российской Федерации по федеральным округам, управлений на транспорте Министерства внутренних дел Российской Федерации по федеральным округам, Восточно-Сибирского линейного управления внутренних дел на транспорте Министерства внутренних дел Российской Федерации, министрам внутренних дел, начальникам главных управлений и управлений внутренних дел по субъектам Российской Федерации, командирам воинских частей и подразделений внутренних войск Министерства внутренних дел Российской Федерации организовать изучение с личным составом подразделений, в составе которых имеются должности водолазов, Правил, утвержденных настоящим приказом, в части, их касающейся.

3. Командирам морских воинских частей и воинских частей внутренних войск Министерства внутренних дел Российской Федерации, в составе которых имеются водолазные подразделения, разработать с учетом требований Правил, утвержденных настоящим приказом, инструкции, определяющие выполнение водолажных работ применительно к местностям несения боевой службы, специфике выполнения служебно-боевых задач, условиям и местам постоянного (временного) базирования.

4. Медицинское обеспечение водолазов в системе МВД России осуществлять в соответствии с Основами законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан,¹ законодательными и иными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами Министерства внутренних дел Российской Федерации и Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по вопросам охраны здоровья и обеспечения безопасности водолазов при проведении водолазных спусков.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителей Министра по курируемым направлениям деятельности.

Министр
генерал армии



Р. Нургалиев

¹ Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, № 33, ст. 1318; Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 10, ст. 1143; 1999, № 51, ст. 6289; 2000, № 49, ст. 4740; 2003, № 2, ст. 167; № 9, ст. 805; № 27, ст. 2700; 2004, № 27, ст. 2711; № 35, ст. 3607; № 49, ст. 4850; 2005, № 10, ст. 763; № 52, ст. 5583; 2006, № 1, ст. 10; № 6, ст. 640; 2007, № 1, ст. 21; № 31, ст. 4011; № 43, ст. 5084; 2008, № 30, ст. 3616; № 45, ст. 5149; № 52, ст. 6236, 2009, № 1, ст. 17; № 30, ст. 3739; № 48, ст. 5717; № 52, ст. 6441; 2010, № 31, ст. 4161; № 40, ст. 4969.

ПРАВИЛА
водолазной службы в системе Министерства внутренних дел
Российской Федерации

I. Общие положения

1. Настоящие Правила распространяются на военнослужащих внутренних войск Министерства внутренних дел Российской Федерации¹ и сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации², выполняющих (обеспечивающих) специальные водолазные работы, командный состав воинских частей внутренних войск и подразделений ОВД, в составе которых имеются водолазы (далее – водолазная служба).

2. Правила водолажной службы в системе Министерства внутренних дел Российской Федерации³ устанавливают:

2.1. Требования к организации водолажной службы.

2.2. Порядок выполнения водолазных спусков и работ военнослужащими внутренних войск и сотрудниками ОВД, обученными спускам под воду и приемам выполнения водолазных работ в различных видах водолазного снаряжения⁴ на глубинах до 60 метров, а при спусках в барокамере – до 100 метров водного столба.

2.3. Требования по безопасному проведению водолазных спусков и работ.

2.4. Требования к должностным лицам, привлекаемым к работам, связанным с обеспечением водолазных спусков и работ.

II. Основные требования к организации водолажной службы в системе МВД России

3. Руководство водолажной службой, контроль за соблюдением требований настоящих Правил, норм и инструкций по обеспечению безопасности проведения водолазных спусков и работ осуществляют:

3.1. Во внутренних войсках – морской отдел главного штаба Главного командования внутренних войск Министерства внутренних дел Российской Федерации⁵.

¹ Далее – «внутренние войска».

² Далее – «ОВД».

³ Далее – «Правила».

⁴ Далее – «водолазы».

⁵ Далее – «ГКВВ МВД России».

3.2. В ОВД – Центр специального назначения сил оперативного реагирования Министерства внутренних дел Российской Федерации.

4. Разработку нормативных правовых актов, касающихся социальных гарантий водолазов, руководящих документов, определяющих деятельность водолазов в системе МВД России, осуществляет ГКВВ МВД России.

5. Для решения вопросов в части, касающейся организации водолазной службы, при заместителе Министра внутренних дел Российской Федерации – главнокомандующем внутренними войсками Министерства внутренних дел Российской Федерации¹ создается Центральная водолазная квалификационная комиссия Министерства внутренних дел Российской Федерации².

6. При необходимости по согласованию с председателем ЦВКК МВД России могут создаваться региональные водолазные квалификационные комиссии, а также водолазная квалификационная комиссия учебной воинской части внутренних войск МВД России³. Состав водолазных квалификационных комиссий согласовывается с ЦВКК МВД России и объявляется приказом начальника, при котором они создаются.

7. Военнослужащие внутренних войск и сотрудники ОВД, имеющие соответствующий уровень подготовки для выполнения спусков и работ под водой⁴, должны ежегодно сдавать зачет ЦВКК МВД России (ВКК) на допуск к выполнению работ под водой, руководству водолажными работами, командованию спусками.

8. Допуск к сдаче зачетов ЦВКК МВД России (ВКК) осуществляется на основании представления командира воинской части внутренних войск, начальника подразделения ОВД. Результаты зачетов, принятых ЦВКК МВД России (ВКК), оформляются протоколом.

9. Документом, удостоверяющим присвоенные водолазные квалификации, является личная книжка водолаза, в которую заносятся первоначальная квалификация и последующие изменения.

10. Военнослужащие внутренних войск, сотрудники ОВД, имеющие водолазную квалификацию, обязаны ежегодно проходить подготовку в учебной воинской части внутренних войск (учреждении дополнительного профессионального образования), направленную на обновление теоретических знаний и практических навыков выполнения водолажных спусков и работ.

¹ Далее – «заместитель Министра».

² Далее – «ЦВКК МВД России».

³ Далее – «ВКК».

⁴ Далее – «водолазная квалификация».

III. Организация водолазных спусков и работ

11. Водолазные спуски проводятся в соответствии с планами боевой подготовки воинских частей внутренних войск и планами подготовки подразделений ОВД.

12. При проведении водолазных спусков составляются планы проведения водолазных спусков (приложение № 1).

13. В экстренных случаях водолазные спуски могут выполняться без составления плана, о чем делается запись в журнале водолазных работ (приложение № 2) (навигационно-вахтенном журнале катера), а также производится доклад по линии дежурной службы.

14. Для обеспечения выполнения водолазных спусков комплектуется водолазная станция и оборудуется водолазный пост.

15. На каждой водолазной станции должно быть не менее двух водолазов с допуском к командованию водолажными спусками, один из которых назначается старшиной станции. Старшина станции выполняет обязанности командира водолазного спуска.

16. При спуске старшины станции под воду обязанности командира водолазного спуска выполняет допущенный к командованию спусками водолаз после соответствующей записи в журнале водолазных работ.

17. Спуск одновременно двух водолазов под воду (парный спуск) с одной водолазной станции выполняется под руководством одного командира водолазного спуска. При этом назначается один страхующий водолаз.

18. Водолазный пост может размещаться на катерах (судах) различных классов и других плавсредствах, на берегу водоема, в специально построенном помещении или на площадке, на специально оборудованных автомашинах, на льду, а также на учебных полигонах и должен иметь свободное место для размещения водолазного снаряжения, инструмента, расходных материалов и одевания (раздевания) водолазов, а также оборудован средствами обеспечения водолазных спусков.

19. Распределение обязанностей среди водолазов при спусках одновременно двух водолазов, при спусках на глубины более 20 метров и при условиях, требующих дополнительного количества водолазов, производится командиром водолазного спуска.

IV. Подготовка и проверка водолазного снаряжения, средств обеспечения водолазных спусков

20. Подготовка к водолажным спускам включает подготовку оборудования водолазного поста (места спуска), подготовку и рабочую проверку водолазного снаряжения и средств обеспечения, распределение обязанностей между водолазами и лицами, обслуживающими спуски, а также их инструктаж, проводимый командиром спуска.

21. Рабочую проверку своего водолазного снаряжения перед каждым спуском производят лично спускающийся и страхующий водолазы.

22. Спуски водолазов без рабочей проверки водолазного снаряжения и средств обеспечения водолазных спусков запрещаются.

23. Рабочая проверка водолазного снаряжения (дыхательных аппаратов) проводится в соответствии с их описаниями и инструкциями по эксплуатации.

24. Результаты рабочей проверки докладываются командиру спуска, заносятся в журнал водолазных работ и подтверждаются подписью лица, проводившего рабочую проверку.

25. После окончания водолазных спусков в формуляр снаряжения (дыхательного аппарата) лицом, проводившим рабочую проверку, вносятся сведения о фактически выработанном ресурсе используемого водолазного снаряжения.

26. Неисправности водолазного снаряжения, обнаруженные во время рабочей проверки, должны быть устранены до начала водолазных спусков. Об обнаруженных неисправностях водолазного снаряжения и мерах, принятых по их устранению, делается запись в формуляре снаряжения (дыхательного аппарата). Спуски в снаряжении, имеющем неисправности, запрещаются.

27. До начала водолазных спусков должны быть подготовлены и проверены средства обеспечения водолазных спусков, проверены запасы и качество воздуха, газов, дыхательных газовых смесей¹ в баллонах и правильность их подключения. Баллоны с медицинским кислородом и гелием должны иметь заводской паспорт (сертификат) с результатами анализа.

28. Барокамеры проверяются должностными лицами, имеющими соответствующие удостоверения. Результаты проверки барокамеры докладываются командиру спуска, заносятся в журнал водолазных работ и подписываются лицом, проводившим проверку.

29. Спуски начинаются после доклада командира водолазных спусков руководителю водолазных работ о готовности к их проведению. Руководитель водолазных работ дает разрешение на проведение водолазных спусков и находится в месте, удобном для руководства. С этого момента все лица, назначенные на обеспечение водолазных спусков, приступают к исполнению обязанностей согласно плану проведения водолазных спусков и переходят в подчинение командира водолазного спуска.

¹ Далее – «ДГС».

V. Инструктаж водолазов и лиц, обеспечивающих водолазный спуск

30. Инструктаж водолазов проводится командиром водолазного спуска перед началом водолазных спусков со всем личным составом, участвующим и обеспечивающим водолазные спуски под воду. В процессе выполнения водолажных спусков командиром водолажного спуска может производиться дополнительный инструктаж, отражающий изменения обстановки.

31. При инструктаже объявляются:

31.1. План водолажных спусков.

31.2. Распределение обязанностей между водолазами и лицами, обеспечивающими водолазные спуски.

31.3. Очередность спуска водолазов.

31.4. Задания каждому водолазу, а также лицам, обеспечивающим водолазные спуски, и способ его выполнения.

31.5. Правила техники безопасности при водолажных спусках и при водолажных работах.

31.6. Степень готовности страхующего водолаза в зависимости от конкретных условий спуска.

31.7. Другие необходимые сведения.

32. Инструктаж должен отражать особенности выполнения конкретного вида работ и правила техники безопасности.

33. При необходимости к проведению инструктажа могут быть привлечены другие должностные лица и специалисты в зависимости от характера выполняемой работы.

34. При выполнении водолажных работ с борта катера (судна) об их начале объявляется по катеру (судну) с записью в навигационно-вахтенном журнале катера (судна). Командир (капитан) катера (судна) должен отдать приказание, запрещающее во время водолажных работ проворачивание гребных винтов; пользование оборудованием и устройствами, выдвигающимися за пределы обшивки корпуса; открытие кингстонов; включение водозаборных насосов; перешвартовывание катера; выбирание или вытравливание якорных цепей; включение гидролокационных и гидроакустических станций (кроме водолажных); выбрасывание мусора и каких-либо предметов за борт. Объявленное приказание записывается в навигационно-вахтенный журнал (вахтенный журнал) катера (судна).

35. При инструктаже следует использовать чертежи (схемы), макеты и модели устройств, с которыми водолазам предстоит работать под водой, а также по возможности показывать однотипные конструкции на кораблях, судах и другой технике подобного класса.

36. Инструктаж должен включать в себя контрольный опрос каждого водолаза и лиц, обеспечивающих водолазные спуски, на знание своих обязанностей, водолазного снаряжения, оборудования, способов и приемов выполнения работ, правил техники безопасности.

37. При инструктаже производится опрос водолазов о самочувствии, на основании которого принимается решение о допуске их к спуску под воду.

38. Лица, не знающие свои обязанности, водолазное снаряжение, оборудование и правила техники безопасности или не готовые к выполнению своих обязанностей, от водолазных спусков отстраняются.

39. О проведенном инструктаже командир спуска делает запись в журнале водолажных работ.

VI. Одевание водолаза

40. Одевание водолаза производится после доклада командиру спуска о результатах рабочей проверки снаряжения, подписи водолаза в журнале водолажных работ и получения разрешения командира спуска на одевание. Водолазное снаряжение должно надеваться на водолаза в соответствии с инструкцией по его эксплуатации.

41. После надевания водолазной рубахи или гидрокombинезона на поясе водолаза должен быть закреплен сигнальный конец, предназначенный для передачи условных сигналов при выходе из строя средств подводной связи.

42. При использовании водолазного снаряжения в шланговом варианте шланг и кабель должны быть закреплены в месте, предусмотренном конструкцией снаряжения.

43. Если водолазу предстоит плавание на глубинах до 20 метров с большим удалением от места спуска (обследование акватории, поиск предметов), для указания его местонахождения взамен сигнального конца разрешается закреплять контрольный конец с буйком и длиной, на 20 процентов превышающей максимальную глубину района плавания.

44. Поясные грузы должны надеваться поверх нижнего браса дыхательного аппарата в целях их быстрого снятия в аварийном случае.

45. Обязательным элементом экипировки спускающегося под воду и страхующего водолазов должен быть остро отточенный водолазный нож. Нож должен находиться в ножнах и крепиться в наиболее доступном и удобном для водолаза месте.

46. Перед спуском под воду командир спуска обязан лично осмотреть водолаза и убедиться в полноте комплекта и подгонке надетого водолазного снаряжения.

47. Включение водолазов на дыхание в аппараты должно производиться в соответствии с инструкциями по их эксплуатации.

VII. Погружение и пребывание водолаза под водой

48. Перед погружением на глубину проводится проверка герметичности водолазного снаряжения и плавучести водолаза. Командир водолазного спуска, лично убедившись в герметичности снаряжения и

необходимой плавучести спускающегося водолаза, дает разрешение на дальнейшее погружение. С негерметичным снаряжением и с неотрегулированной плавучестью спуск водолаза на глубину запрещается.

49. Водолаз, погружаясь на глубину, должен удерживаться за спусковой конец. Скорость спуска по спусковому концу или на беседке выбирается в зависимости от самочувствия водолаза и его натренированности. При спусках в плавательных комплектах снаряжения использование спускового конца при погружении необязательно, плавучесть водолаза в этом случае должна быть близкой к нулевой.

50. При учащении дыхания водолаз должен немедленно прекратить работу до восстановления нормального дыхания, о чем произвести доклад командиру спуска. При спусках в вентилируемом снаряжении он должен запросить больше воздуха и провентилировать скафандр.

51. При появлении затрудненного дыхания при спусках на малые глубины в автономном снаряжении водолаз должен немедленно выйти на поверхность.

52. При спусках в автономном снаряжении пребывание водолаза под водой допускается только до срабатывания указателя минимального давления или другого устройства, предупреждающего водолаза о полном израсходовании основного запаса воздуха (кислорода, ДГС) в баллонах дыхательного аппарата. После этого водолаз должен немедленно прекратить выполнение работы, перейти на дыхание резервным запасом воздуха (кислорода, ДГС) в аппарате, сообщить командиру спуска и начать подъем на поверхность.

53. При нарушении нормальной работы подводной связи связь работающего водолаза с обеспечивающим водолазом должна поддерживаться с помощью условных сигналов связи с водолазом.

VIII. Подъем и раздевание водолаза

54. О начале подъема работающего водолаза командир водолазного спуска предупреждает в зависимости от обстановки на месте работ. Ответив на сигнал, водолаз прекращает работу, дает сигнал на поверхность о начале подъема и по команде выходит на поверхность.

55. Подъем водолаза на беседке начинается после принятия мер, исключающих возможность его падения с беседки, и доклада водолаза о готовности к подъему. Запрещается производить подъем более двух водолазов на одной беседке.

56. При спусках, не требующих проведения декомпрессионных остановок, использование спускового конца при подъеме необязательно. При всплытии водолазу не следует превышать скорость всплытия пузырьков выдыхаемого (вытравливаемого) воздуха (кислорода, ДГС). Водолаз должен осматривать поверхность воды над головой для предотвращения столкновения с обеспечивающей шлюпкой или другими предметами.

57. Если максимальная глубина водолазного спуска не достигла 12 метров, водолаз выходит на поверхность без остановок с учетом рекомендаций, указанных в пункте 56 Правил. С глубины 12 метров и более, в зависимости от особенностей водолазного спуска, – по рекомендованному режиму декомпрессии. Водолаз во время подъема должен вытравливать избыток воздуха из скафандра (гидрокомбинезона). Всплытие водолаза в вентилируемом снаряжении не по спусковому концу разрешается только при отработке задач и в аварийных случаях. В процессе всплытия водолаз не должен задерживать дыхание.

58. При подъеме спускавшегося водолаза по спусковому концу обеспечивающий водолаз должен выбирать сигнальный конец (шланг-кабель) без слабины, с легким натяжением, помогая тем самым водолазу выйти на поверхность. При выходе водолаза на поверхность обеспечивающий водолаз помогает ему взяться за трап и подняться по нему.

59. При отсутствии волнения водной поверхности разрешается производить переключение водолаза на дыхание атмосферным воздухом, снимать водолазные грузы на водолажном трапе. Как только с водолаза будут сняты водолазные грузы, он должен полностью подняться на палубу, где с него снимают остальные части снаряжения.

60. При волнении водной поверхности более 1 балла раздевание водолаза производится только на палубе. После подъема из воды производится переключение водолаза на дыхание атмосферным воздухом, при использовании вентилируемых снаряжений отдается (открывается) иллюминатор шлема. Снаряжение с водолаза должно сниматься в порядке, обратном одеванию. Сигнальный конец должен сниматься с водолаза в последнюю очередь, перед снятием рубахи (гидрокомбинезона).

IX. Требования к организационным мероприятиям, обеспечивающим безопасное проведение водолазных спусков и работ

61. Количество спусков одного водолаза за рабочий день не должно превышать:

- на глубины до 6 метров – 8 спусков;
- на глубины от 7 до 12 метров – 6 спусков;
- на глубины от 13 до 20 метров – 4 спуска;
- на глубины от 21 до 40 метров – 2 спуска;
- на глубины от 41 до 60 метров – 1 спуск.

62. Общее время пребывания под водой должно быть не более 6 часов. Четвертый спуск на глубины от 13 до 20 метров и повторный спуск на глубины от 21 до 40 метров в течение суток разрешаются командиром спуска только на основании заключения должностного лица, осуществляющего медицинское обеспечение спусков.

63. Питание водолазов должно быть организовано так, чтобы каждый водолаз имел возможность получать горячую пищу не менее чем за 2 часа до начала спуска, а также сразу после подъема на поверхность. При длительной декомпрессии в барокамере (более 5-6 часов) и лечебной рекомпрессии горячая пища передается в камеру. Пища должна быть высококалорийной и не обильной. В рацион питания в день спусков не должны входить продукты, вызывающие усиленное газообразование в кишечнике.

64. Контроль режима труда и отдыха водолазов осуществляется при составлении планов водолазных спусков и ежеквартальных проверках фактического участия водолазов в водолазных спусках. Режим отдыха водолазов после пребывания под водой указан в приложении № 3.

65. Продолжительность отдыха водолазов может быть увеличена при спусках малотренированных водолазов, а также после выполнения тяжелых подводных работ.

66. При круглосуточных водолазных работах водолазы каждой смены должны спать в сутки не менее 8 часов.

67. При выполнении водолазных спусков должна быть обеспечена возможность проведения лечебной рекомпрессии. При спусках на глубины более 20 метров, учебных и экспериментальных спусках независимо от глубины у места спуска должна находиться готовая к немедленному применению водолазная барокамера.

68. Барокамера должна обеспечивать возможность проведения в полном объеме лечебной рекомпрессии и быть рассчитана на рабочее давление не менее 1 МПа (10 кгс/см²).

69. При спусках на глубины менее 20 метров наличие водолазной барокамеры у места спусков необязательно. В этом случае у места спуска должно быть транспортное средство (автомашина, катер, вертолет), оснащенное транспортировочной (переносной) барокамерой для доставки пострадавшего водолаза к дежурной барокамере. Допускается использовать транспортное средство без транспортировочной барокамеры, если время доставки пострадавшего водолаза к дежурной барокамере не превышает 60 минут. Руководитель водолазных работ и командир водолазного спуска должны знать точный адрес, телефон и маршруты следования к ближайшей барокамере, находящейся в готовности.

70. Для обеспечения безопасности водолазных спусков допускается использование барокамер других министерств и ведомств, соответствующих требованиям руководящих документов и допущенных к использованию установленным порядком. При этом возможность использования барокамеры должна быть оформлена договором с администрацией соответствующей организации.

71. Барокамера, используемая для обеспечения водолазных спусков, должна быть освидетельствована, проверена и готова к работе, а воздух должен быть подведен к щиту управления барокамерой.

72. Использование водолазных барокамер, у которых истек срок очередного освидетельствования, запрещается. Порядок освидетельствования водолазных барокамер осуществляется в установленном порядке.

73. Подготовка и проверка водолазных барокамер проводятся один раз в смену перед спуском первого водолаза (первой пары водолазов). Баллоны со сжатым воздухом должны быть заряжены до давления не менее 90 процентов рабочего давления.

74. Проверка барокамеры проводится в соответствии с инструкцией по эксплуатации (техническому обслуживанию), утвержденной в установленном порядке.

75. Рабочая проверка водолазного снаряжения и средств обеспечения водолазных спусков и работ должна производиться в соответствии с их описаниями и действующими инструкциями по эксплуатации (техническому обслуживанию) изделий водолазной техники, утвержденными в установленном порядке.

76. При рабочих спусках допускается иметь давление воздуха (кислорода, ДГС) в баллонах аппарата на 10 процентов меньше рабочего.

77. При учебных и тренировочных спусках давление в баллонах должно быть не менее 100 кгс/см². Время пребывания водолаза под водой ограничивается с учетом запаса воздуха (кислорода, ДГС) для дыхания по фактическому давлению в баллонах.

78. Для зарядки кислородом баллонов дыхательных аппаратов должен применяться медицинский газообразный кислород. Пользоваться техническим кислородом для дыхания водолазов запрещается.

79. Рабочие водолазные спуски за исключением спусков, связанных с водолазным поиском, подъемом или уничтожением взрывоопасных предметов, следует проводить с использованием телефонной или гидроакустической связи.

80. В случае невозможности использования телефонной или гидроакустической связи руководителем водолажных работ (командиром водолазного спуска) должны быть предусмотрены дополнительные мероприятия, обеспечивающие безопасность водолазов.

81. В случае прекращения связи в качестве сигнального конца может использоваться кабель связи или кабель-шланговая связка водолаза.

82. Глубина водолазного спуска должна соответствовать техническим характеристикам применяемого водолазного снаряжения и средств обеспечения. Проведение водолазных спусков на глубины, превышающие технические возможности данного вида водолазного снаряжения и средств обеспечения, запрещается.

Х. Содержание водолазной техники

83. Применяемые изделия водолазной техники, приборы и инструменты должны иметь соответствующую эксплуатационную

документацию (руководство по эксплуатации, паспорт, формуляр), утвержденную разработчиком изделия.

84. Применяемая при водолазных спусках и работах импортная водолазная техника должна иметь инструкции на русском языке и соответствовать требованиям законодательных и иных нормативных правовых актов Российской Федерации.

85. Использовать изделия водолазной техники, не комплектные, не исправные или не прошедшие установленное техническое обслуживание, процедуры оценки соответствия и сертификацию в соответствии с требованиями законодательных и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, не допускается.

86. Неисправные изделия водолазной техники должны храниться отдельно с маркировкой «Неисправно».

87. Внедрение различных усовершенствований, рационализаторских предложений по водолазной технике может проводиться на основании соответствующих испытаний только организацией – разработчиком конкретного вида техники в инициативном порядке либо на основании предложений от эксплуатирующих подразделений. Самостоятельная модернизация указанных изделий водолазной техники не допускается.

88. О замеченных неисправностях водолазной техники в подразделении, а также о всех нарушениях Правил, связанных с водолазной техникой, каждый водолаз обязан немедленно сообщить начальнику водолажной службы, лицу, его замещающему, а во время водолазного спуска – командиру водолазного спуска.

89. Контроль за техническим и санитарно-гигиеническим состоянием водолазного снаряжения и средств обеспечения водолазных спусков в подразделении осуществляется водолазными специалистами или лицами, имеющими водолазную квалификацию, назначенными приказом соответствующего командира (начальника).

90. В подразделениях, в которых проходят службу водолазы, водолазное снаряжение и средства обеспечения водолазных спусков должны размещаться в специально оборудованных помещениях – водолазных постах.

91. Помещение водолазного поста должно быть сухим, отапливаемым, позволяющим размещать в нем водолазное снаряжение и инструменты, необходимые для выполнения водолазных работ, и обеспечивать возможность одевания (раздевания) снаряжения водолазами, готовящимися к спуску.

92. Хранить в помещении водолазного поста имущество и материалы, не относящиеся к водолазной технике, запрещается.

93. В подразделениях, где отсутствует специальное помещение водолазного поста, для хранения водолазного снаряжения и средств обеспечения спусков должна быть оборудована водолазная кладовая, отвечающая требованиям хранения водолазного имущества.

94. Водолазное снаряжение и средства обеспечения водолазных спусков, хранящиеся на водолажном посту, должны быть полностью укомплектованными, исправными и готовыми к использованию после выполнения рабочей проверки.

95. Баллоны с кислородом должны храниться отдельно от баллонов с другими газами. Хранилище кислородных баллонов должно быть оборудовано вытяжной вентиляцией.

96. При хранении в одном помещении других газов и газовых смесей баллоны должны быть размещены и закреплены посекционно и иметь соответствующую маркировку (например, «Гелий», «Азот»).

97. Химические вещества, кислородные насосы, контрольно-измерительная аппаратура и приборы газового анализа должны размещаться и содержаться в различных помещениях, оборудованных вытяжной вентиляцией. Хранить в указанных помещениях совместно другое оборудование запрещается.

98. Водолазные дыхательные аппараты, находящиеся в готовности к использованию для решения поставленных задач, должны быть заряжены, заглушены и уложены на штатные места.

99. Резиновые изделия и резиновые части водолазного снаряжения при хранении должны быть укрыты от прямого воздействия солнечных лучей, горючих и смазочных материалов, а при размещении их в помещениях должны располагаться не ближе 2 метров от отопительных приборов.

100. Периодические осмотры и проверки водолазной техники, водолазного снаряжения, имущества и оборудования, предназначенного для производства и обеспечения водолазных спусков, производятся в соответствии с требованиями документов по их эксплуатации.

101. Должностные лица, ответственные за содержание водолажного поста, имущества, должны контролировать соблюдение порядка и чистоты поста и водолажного имущества, не допускать загрязнений их горючими, смазочными и другими материалами, которые могут вызвать порчу резиноканевых изделий снаряжения, коррозию его металлических частей и привести к его преждевременному выходу из строя.

XI. Учебные водолазные спуски

102. Учебные водолазные спуски проводятся на специально оборудованных полигонах, учебно-тренировочных станциях, в бассейнах, барокамерах, с берега, пирса по программам, утвержденным в установленном порядке. Участок акватории, отведенный для спусков, должен быть обозначен вехами. Поверхность дна акватории в районе спусков должна быть тщательно обследована водолазами и очищена от посторонних предметов. Водолазное обследование поверхности дна акватории проводится не реже одного раза в год, результаты обследования оформляются актом.

103. Спуски обучающихся в бассейнах и на береговых полигонах производятся по водолазным трапам, достигающим до дна, при глубине спуска до 10 метров и по спусковому концу – на большие глубины.

104. У места проведения учебных водолазных спусков должна находиться в готовности к немедленному использованию водолазная барокамера. При отсутствии водолазной барокамеры или ее неготовности к использованию учебные спуски запрещаются.

105. К учебным спускам под воду допускаются лица:

105.1. По состоянию здоровья годные к спускам под воду.

105.2. Прошедшие теоретическую подготовку в соответствии с программой обучения.

105.3. Сдавшие зачет ВКК на допуск к водолажным спускам.

106. Допуск к учебным спускам под воду оформляется приказом командира (начальника) учебного подразделения.

107. К командованию учебными водолажными спусками при подготовке (переподготовке) водолазов допускаются водолазные специалисты, старшие инструкторы-водолазы, инструкторы-водолазы, допущенные установленным порядком к командованию этими спусками.

108. Медицинское обеспечение учебных водолажных спусков осуществляется врачом, прошедшим подготовку по водолазной физиологии и водолажной медицине (врачом по водолажной медицине).

108.1. Лица, осуществляющие медицинское обеспечение учебных водолажных спусков, обязаны находиться у места спуска водолазов в готовности немедленно оказать медицинскую помощь.

109. При проведении учебных водолажных спусков каждому командиру спуска разрешается одновременно спускать под воду до трех обучающихся (курсантов).

110. Командиры водолажных спусков должны организовать подготовку водолазного снаряжения и оборудования к учебным спускам, контролировать проведение рабочей проверки снаряжения обучаемыми, их одевание, включение на дыхание в аппараты, спуск под воду и соблюдение методики учебных упражнений.

111. Перед началом учебных спусков водолазная барокамера готовится должностным лицом, специально назначенным руководителем водолажных работ.

112. Водолазное снаряжение, оборудование и средства обеспечения спусков должны быть тщательно подготовлены и проверены. Рабочую проверку снаряжения обучающийся производит сам под наблюдением инструктора-водолаза.

113. С каждого трапа разрешается спускать не более двух обучающихся одновременно.

114. Отработка учебных упражнений производится в строгой последовательности, указанной в программе. Допуск обучаемых к отработке очередного упражнения производится только после отработки предыдущего.

115. Каждому обучаемому разрешается выполнять не более двух упражнений за один учебный спуск.

116. При спусках с целью отработки движения в плавательных комплексах снаряжения с использованием контрольного конца с буйком подача сигналов водолазу должна производиться из сопровождающей его шлюпки с помощью контрольного конца или звуковой сигнализации. Сигналы от водолаза подаются по контрольному концу и наблюдаются экипажем шлюпки по буйку на поверхности воды.

117. У места проведения учебных водолазных спусков должен находиться страхующий водолаз из числа инструкторов-водолазов, подготовленный к немедленному спуску. Страхующему водолазу разрешается обеспечивать работу не более 6 обучающихся (курсантов).

ХII. Экспериментальные водолазные спуски

118. Экспериментальные водолазные спуски под воду (в том числе в бассейнах), а также в газовой среде барокамер проводятся в целях испытания новой водолазной техники, новых режимов декомпрессии, обоснования и проверки новых методов водолазных спусков и технологии выполнения водолазных работ.

119. Экспериментальные водолазные спуски проводятся по программам и методикам, утвержденным в установленном порядке.

120. Допуск (назначение) руководителей экспериментальных водолазных работ, командиров экспериментальных водолазных спусков, лиц, осуществляющих их медицинское обеспечение, научных руководителей осуществляется заместителем Министра.

121. Медицинское обеспечение экспериментальных водолазных спусков осуществляется врачом, прошедшим подготовку по водолазной физиологии и водолазной медицине (врачом по водолазной медицине).

122. К экспериментальным водолажным спускам привлекаются водолазы, по уровню специальной и технической подготовки, состоянию здоровья годные к выполнению этого вида водолажных работ.

123. Допуск водолазов к экспериментальным водолажным спускам объявляется приказом командира воинской части внутренних войск, начальника подразделения ОВД после проверки знаний водолазов об устройстве снаряжения и правилах его использования в эксперименте.

124. Проверку знаний должностных лиц, привлекаемых к экспериментальным водолажным спускам, проводят научный руководитель и водолазный специалист – командир экспериментальных водолажных спусков.

125. К экспериментальным водолажным спускам (пребыванию под повышенным давлением в водолажных барокамерах) могут привлекаться лица не водолазной специальности, прошедшие специальную подготовку, сдавшие зачет по программе и методике экспериментов (исследования),

используемой материальной частью, и годные по состоянию здоровья к участию в данном эксперименте (исследовании).

ХIII. Требования к должностным лицам, привлекаемым к руководству водолазными работами, и работам, связанным с обеспечением водолазных спусков и работ

126. Для руководства водолазными работами и спусками назначаются руководитель водолазных работ, командир водолазного спуска и медицинский работник, ответственный за медицинское обеспечение водолазных спусков.

127. К руководству водолазными работами допускаются должностные лица, сдавшие зачет ЦВКК МВД России на допуск к руководству водолазными работами.

128. Руководитель водолазных работ осуществляет общее руководство водолазными работами и отвечает за:

128.1. Своевременную подготовку соответствующих служб и подразделений, оборудования и материалов к производству водолажных работ, привлечение при необходимости дополнительных средств, личного состава и специалистов.

128.2. Соблюдение требований безопасности, правильность использования при проведении водолажных работ оборудования, технических средств и устройств.

128.3. Организацию взаимодействия между лицами, участвующими в мероприятиях, в ходе которых проводятся водолажные работы.

128.4. Соблюдение сроков и качество выполнения работ.

129. Руководитель водолажных работ обязан:

129.1. Сдать экзамен ЦВКК МВД России на допуск к руководству водолазными работами.

129.2. Организовать водолажные работы в соответствии с требованиями настоящих Правил и обеспечить безопасность их проведения.

129.3. Следить за выполнением плана производства водолажных работ.

129.4. Осуществлять постоянную связь с командирами воинских частей внутренних войск, подразделений ОВД, ответственными лицами организаций, расположенных в районе проведения работ, деятельность которых может повлиять на безопасность выполнения водолажных работ.

129.5. Организовать рейдовую службу, наблюдение за окружающей обстановкой, постоянное гидрометеорологическое наблюдение.

129.6. Организовать координацию действий должностных лиц и использование необходимых сил и средств (автомобиль, катер, вертолет) в случае оказания помощи аварийному водолазу.

130. До начала водолазных спусков руководитель водолажных работ обязан изучить обстановку в районе проведения работ и принять решение о времени их начала.

131. При сложных водолажных работах, если это необходимо, по решению руководителя водолажных работ может быть организовано изучение аналогичных объектов для ознакомления с их устройством. При отсутствии такой возможности могут быть изготовлены макеты и модели для имитации обстановки.

132. Руководитель водолажных работ при необходимости проводит инструктаж командиров (капитанов) других катеров (судов), находящихся в районе работ, по проведению мероприятий, обеспечивающих безопасность водолажных работ.

133. При осуществлении водолажных спусков с катера (судна), не входящего в состав воинских частей внутренних войск, подразделений ОВД, руководитель водолажных работ согласовывает с капитаном судна порядок выполнения требований безопасности при проведении водолажных работ. По окончании работ руководитель водолажных работ получает выписку из вахтенного (судового) журнала с указанием времени начала и окончания, характера и результатов выполненных работ.

134. При водолажных работах на глубинах более 41 метра в отрыве от воинской части внутренних войск, подразделения ОВД руководитель водолажных работ, имеющий квалификацию «водолажный специалист», имеет право исполнять обязанности командира спуска.

135. К командованию водолажными спусками допускаются должностные лица, сдавшие зачет ЦВКК МВД России.

136. Командир водолазного спуска осуществляет непосредственное командование водолажным спуском, ему подчиняются спускающиеся водолазы и личный состав, обеспечивающий водолажный спуск.

136.1. Командир водолазного спуска не может выполнять обязанности страхующего водолаза.

137. Командир водолазного спуска отвечает за:

137.1. Организацию проведения водолазного спуска.

137.2. Соблюдение требований безопасности в течение всего периода проведения водолазного спуска.

137.3. Безопасность спускающегося водолаза в течение всего периода водолазного спуска.

138. Командир водолазного спуска обязан:

138.1. Иметь допуск к командованию водолажными спусками.

138.2. Уяснить поставленную задачу и определить порядок ее выполнения.

138.3. Провести распределение обязанностей, инструктаж водолазов и лиц, обеспечивающих водолазные спуски, с учетом специфики и условий спуска.

138.4. Убедиться путем контрольного опроса в знании водолазами и лицами, обеспечивающими водолазные спуски, своих обязанностей и требований безопасности.

138.5. Отстранить от водолазных спусков и заменить лиц, не знающих своих обязанностей и требований безопасности.

138.6. Убедиться в соответствии сроков проверки и качества воздуха, ДГС, регенеративных и поглотительных веществ требованиям руководящих документов.

138.7. Знать и проверять наличие и качество запасов сжатого воздуха, ДГС, газов, регенеративных и поглотительных веществ, принять меры для пополнения их запасов до полных норм.

138.8. Проверить готовность всех средств обеспечения водолазных спусков и работ.

138.9. Ознакомиться с гидрометеорологическим режимом на месте (в районе) проведения спусков, а при наличии приливоотливных течений иметь таблицу приливов и отливов на весь период водолазного спуска.

138.10. Знать местонахождение ближайшей дежурной барокамеры (при ее отсутствии на месте спуска), способ и маршрут следования к ней, вид связи, транспортное средство и другие вопросы, связанные с доставкой водолаза в барокамеру.

138.11. Лично убедиться в качественном проведении рабочей проверки водолазного снаряжения спускающимися и страхующими водолазами, а также средств обеспечения водолазных спусков.

138.12. Проверить наличие и правильность записей в журнале водолазных работ о проведении рабочих проверок водолазного снаряжения и средств обеспечения водолазных спусков и работ.

138.13. Установить страхующему водолазу степень готовности и его местонахождение.

138.14. Убедиться, что подняты соответствующие предупредительные сигналы о производстве водолажных работ и даны соответствующие команды по катеру (судну).

138.15. Руководить одеванием спускающегося водолаза.

138.16. Лично убедиться в герметичности снаряжения спускающегося водолаза.

138.17. Руководить действиями работающего водолаза под водой, а также лиц, обеспечивающих водолазные спуски, следить за правильностью выполнения ими своих обязанностей.

138.18. Требовать соблюдения правил техники безопасности для работающего под водой водолаза.

138.19. Прекратить водолазные спуски при неблагоприятном изменении гидрометеорологических и других условий, влияющих на безопасность проведения водолажных спусков.

138.20. При аварийной ситуации или неблагоприятном изменении обстановки под водой принять меры для предотвращения или ликвидации аварийной ситуации.

138.21. После выполнения задачи работающим водолазом дать ему команду на выход по рекомендованному режиму декомпрессии (при необходимости).

138.22. Следить за соблюдением режима декомпрессии во время подъема водолаза и за скоростью его подъема.

138.23. В случае возникновения профессионального заболевания у водолаза организовать мероприятия по подготовке к проведению лечебной рекомпрессии.

138.24. После выхода водолаза на поверхность руководить его раздеванием, при необходимости – переводом водолаза в барокамеру и приведением водолазной техники и средств обеспечения в готовность к использованию.

138.25. Правильно вести учетно-отчетную водолазную документацию.

139. При проведении водолазных спусков должностные лица независимо от занимаемых должностей, воинских и специальных званий не имеют права давать какие-либо указания работающим водолазам и обеспечивающему спуск личному составу. В случае неправильных действий командира спуска, которые могут привести к аварии или несчастному случаю, он может быть отстранен от командования руководителем водолажных работ или вышестоящим должностным лицом водолазной специальности.

140. При отстранении командира спуска в порядке, установленном в пункте 139 Правил, должностное лицо, осуществившее отстранение, обязано назначить для командования спусками другое должностное лицо, допущенное к командованию данными видами спусков, или принять командование спусками на себя, о чем должна быть сделана запись в журнале водолажных работ (навигационно-вахтенном журнале катера). Обратная передача командования спусками может быть осуществлена только после окончания спуска, при котором произошла замена, также с выполнением записи в журнале водолажных работ (навигационно-вахтенном журнале катера).

141. Ответственность за безопасность и состояние водолазов в период декомпрессии в барокамере несут командир спуска и должностное лицо, осуществляющее медицинское обеспечение водолажных спусков. При этом командир спуска отвечает за обеспечение безопасной эксплуатации обеспечивающими водолазами (персоналом) воздушных и газовых систем, технических устройств барокамеры, а должностное лицо, осуществляющее медицинское обеспечение, – за проведение декомпрессии (лечебной рекомпрессии) по выбранному режиму.

142. Медицинское обеспечение водолажных спусков и работ осуществляют медицинские работники, в установленном порядке

прошедшие подготовку и допущенные к работе по медицинскому обеспечению водолазных спусков и работ¹.

143. При недостаточном количестве медицинского персонала, как исключение, к медицинскому обеспечению водолазных спусков могут допускаться лица, имеющие соответствующую водолазную квалификацию и прошедшие специальную подготовку в профильных образовательных учреждениях по основам водолазной физиологии и медицины.

143.1. Допуск водолазного состава к медицинскому обеспечению водолазных спусков осуществляется в установленном порядке на основании заключения ЦВКК МВД России.

144. Работающий водолаз осуществляет непосредственное выполнение задания под водой с соблюдением требований безопасности.

145. Работающий водолаз подчиняется командиру спуска. Он обязан:

145.1. Иметь допуск к выполнению работ под водой.

145.2. Уяснить приемы и технологию выполнения задания.

145.3. Подготовить и провести рабочую проверку водолазного снаряжения, а при необходимости и дыхательного аппарата для кислородной декомпрессии.

145.4. Результаты рабочей проверки доложить командиру спуска, записать в формуляр снаряжения (дыхательного аппарата) и расписаться в журнале водолажных работ.

145.5. Докладать командиру спуска о готовности к погружению.

145.6. Спустившись на грунт (объект), осмотреться, убедиться в исправной работе водолазного снаряжения и доложить о своем самочувствии командиру спуска.

145.7. Работая под водой, выполнять команды, подаваемые командиром спуска, следить за чистотой своего сигнального конца, шланга и кабеля; об изменении обстановки и ходе выполнения работ докладывать командиру спуска.

145.8. При плохом самочувствии, неблагоприятном изменении обстановки, обнаружении нарушения нормальной работы водолазного снаряжения доложить командиру спуска и действовать в соответствии с его указаниями.

145.9. При выходе из строя средств связи действовать самостоятельно исходя из сложившейся обстановки в целях предотвращения (ликвидации) аварийной ситуации.

145.10. О выполнении задания доложить командиру спуска и с его разрешения начать подъем на поверхность с соблюдением режима декомпрессии.

145.11. При получении сигнала о выходе на поверхность ответить на него, прекратить работу, подойти к спусковому концу (беседке) и по команде начать подъем (всплытие).

¹ Приказ Минздравсоцразвития России от 13 апреля 2007 г. № 269 «Об утверждении Межотраслевых правил по охране труда при проведении водолажных работ» (зарегистрирован в Минюсте России 23 июля 2007 г., регистрационный № 9888).

145.12. Находясь в барокамере при декомпрессии точно выполнять требования лица, руководящего декомпрессией (рекомпрессией).

146. Обеспечивающий водолаз осуществляет непосредственное обслуживание спускающегося водолаза на всех этапах водолазного спуска.

147. Обеспечивающий водолаз подчиняется командиру спуска. Он обязан:

147.1. Обеспечивать установку водолазного трапа, спускового и ходового концов, других средств для выполнения спускающимся водолазом порученного задания.

147.2. Принимать участие в одевании спускающегося водолаза, следя за правильным одеванием и подгонкой всех частей снаряжения.

147.3. Проверить снаряжение спускающегося водолаза на герметичность и о результате доложить командиру спуска.

147.4. Вытравливать шланг-сигнал или сигнальный конец, не выпуская из рук и не давая слабины. При сильном натяжении сигнального конца спуск следует приостановить и запросить водолаза о самочувствии.

147.5. Во время пребывания водолаза под водой внимательно следить за перемещениями водолаза и по его требованию своевременно травить или выбирать шланг и сигнальный конец, поддерживая при этом некоторую их слабинку, чтобы не затруднять движений водолаза у места работы.

147.6. Передавать по сигнальному концу (шланг-сигналу) условные сигналы водолазу по командам командира спуска.

147.7. Периодически (через 3-5 минут) запрашивать водолаза о самочувствии.

147.8. Если от водолаза получен аварийный сигнал, а также если он не ответил на дважды поданный ему сигнал, немедленно доложить командиру спуска и действовать по его приказаниям.

147.9. Внимательно следить за временем пребывания водолаза под водой в зависимости от глубины спуска, времени действия дыхательного аппарата и через каждые 5 минут докладывать об этом командиру спуска.

147.10. При подъеме водолаза своевременно подбирать слабинку сигнального конца (шланг-сигнала), контролировать по маркам глубину нахождения водолаза.

147.11. При выключении водолаза из аппарата (при открывании иллюминатора шлема) на трапе быть внимательным и оберегать водолаза от случайного падения.

148. Обеспечивающему водолазу запрещается сидеть, отвлекаться от своих обязанностей, выпускать из рук сигнальный конец (шланг-сигнал). Передача сигнального конца (шланг-сигнала) другому лицу производится только с разрешения командира спуска, при этом докладывается о самочувствии водолаза, глубине спуска, характере выполняемой работы, времени пребывания под водой.

149. Страхующий водолаз назначается из числа наиболее опытных водолазов, он осуществляет непосредственное и быстрое оказание помощи аварийному водолазу.

150. Страхующий водолаз подчиняется командиру спуска. Он обязан:

150.1. Иметь допуск к выполнению работ под водой.

150.2. Знать приемы оказания помощи аварийному водолазу.

150.3. Подготовить и провести проверку своего водолазного снаряжения, а при необходимости дыхательного аппарата для кислородной декомпрессии, результаты проверки доложить командиру спуска, записать в формуляр снаряжения (дыхательного аппарата) и расписаться в журнале водолазных работ.

150.4. Быть готовым к спуску под воду и оказанию помощи аварийному водолазу.

150.5. По приказанию командира спуска без промедления надеть водолазное снаряжение, спуститься под воду и оказать помощь аварийному водолазу в зависимости от характера аварийной ситуации. Спуск производится по сигнальному концу аварийного водолаза.

151. Экстренный спуск страхующего водолаза должен быть начат не позднее чем через 3-5 минут с момента подачи команды командиром спуска.

152. При проведении учебных водолазных спусков страхующий водолаз должен находиться в готовности к немедленному спуску под воду.

153. Если страхующий водолаз в течение дня не заменяется, рабочая проверка водолазного снаряжения может быть проведена один раз в начале рабочего дня.

Приложение № 1
к Правилам водолазной службы
в системе Министерства
внутренних дел Российской
Федерации

Рекомендуемый образец

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель водолазных работ

« ____ » _____ 20__ г.

ПЛАН
проведения водолазных спусков

на _____ 20__ г.
(число, месяц)

1. Место и глубина спусков _____
2. Цель (выполняемые работы) _____
3. Командир спуска _____
4. Врач по водолазной медицине (лицо, осуществляющее медицинское обеспечение спусков) _____
5. _____

Работающие водолазы	Снаряжение	Страховые водолазы	Снаряжение
1.		1.	
2.		2.	
3.		3.	
4.		4.	
5.		5.	
6.		6.	

6. Обеспечивающие: _____
на связи _____
на подаче воздуха _____
7. Обеспечивающая барокамера _____
8. Средства доставки водолазов _____
(катер, шлюпка, автомашина)

Командир водолажных спусков _____
(воинское (специальное) звание, фамилия, инициалы)

Приложение № 2
к Правилам водолазной службы
в системе Министерства
внутренних дел Российской
Федерации

Ж У Р Н А Л
водолазных работ

(номер воинской части внутренних войск, наименование
подразделения органа внутренних дел)

Начат _____ 20__ г.

Окончен _____ 20__ г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЕДЕНИЮ ЖУРНАЛА ВОДОЛАЗНЫХ РАБОТ

1. Журнал водолазных работ является официальным документом для записей спусков и подводных работ, выполняемых водолазами. Записи в журнале служат основанием для выплаты денежного вознаграждения за водолазные работы, заполнения личных книжек водолазов и листов учета работы под водой. Журнал учитывается в установленном действующими положениями порядке.

2. Записи в журнале производятся командиром спуска и водолазами чернилами, четко разборчиво и без подтирок.

Запрещается делать записи, относящиеся к водолажным спускам, на отдельных листах и тетрадках.

3. Правильность записей в журнале ежемесячно проверяет и подписывает водолазный специалист части (или лицо, выполняющее его обязанности).

4. В графе «Дата спуска» делаются записи за каждый день спусков.

5. В графе «Фамилии и инициалы водолазов» записываются фамилии спускающихся и страхующих водолазов.

6. В графе «Место спуска» записывается наименование объекта или пункта, где производились водолазные работы.

7. В графе «Состояние водной поверхности» проставляются баллы по метеосводке или визуальному определению.

8. В графе «Глубина» записывается глубина места спуска, измеренная лотом (глубиномером).

9. В графе «Температура» проставляется температура воды (в числителе) и воздуха (в знаменателе), измеренная термометром.

10. В графе «Скорость течения» проставляется скорость течения в м/с.

11. В графе «Тип снаряжения, аппарата или барокамеры» указывается то снаряжение, аппарат, в котором готовится спуск работающего и страхующего водолазов, а также тип барокамеры, рабочая проверка которой производилась.

12. В графе «Номер аппарата» проставляются номера аппаратов для работы под водой и для кислородной декомпрессии.

13. В графе «Давление в баллонах» проставляется фактическое давление газов в баллонах аппаратов перед спуском в кгс/см².

14. В графе «Установочное давление редуктора» проставляется фактическое установочное давление редуктора аппарата перед спуском в кгс/см².

15. В графе «Подача через рабочую (аварийную) дюзы» проставляется замеренная перед спуском подача через рабочую (в числителе) и аварийную (в знаменателе) дюзы аппарата в л/мин.

16. В графе «Содержание кислорода/диоксида углерода в регенеративном веществе» проставляется по данным химического анализа регенеративного вещества содержание кислорода (в числителе) и содержание диоксида углерода (в знаменателе) в л/кг.

17. В графе «Содержание диоксида углерода в ХПИ» проставляется по данным химического анализа химического поглотителя содержание диоксида углерода в л/кг.

18. Перед каждым спуском производится рабочая проверка снаряжения и средств обеспечения. До начала спуска заносятся в соответствующие графы параметры аппарата и о произведенной проверке ставится подпись производившего проверку в графе «Подпись водолаза в производстве рабочей проверки снаряжения или барокамеры».

19. В графе «Результаты опроса (медицинского осмотра) водолаза перед спуском» делается отметка о допуске водолаза к спуску.

20. В графе «Начало спуска» проставляется время начала погружения водолаза под воду (записывается сразу при погружении).

21. В графе «Время прибытия на грунт (объект)» проставляется время достижения водолазом грунта (объекта); записывается сразу после достижения грунта (объекта).

22. В графе «Время работы на грунте» записывается время фактического пребывания водолаза на грунте (на заданной глубине).

23. В графе «Окончание спуска» записывается время окончания декомпрессии независимо от способа ее проведения.

24. В графе «Общее время спуска» записывается время с момента начала спуска до окончания декомпрессии водолаза.

25. В графе «Краткое описание работы, выполненной водолазом» коротко записывается характер работы или причины невыполнения задания, если оно имело место.

26. Графы 8, 9, 10, 11, 12 заполняют спускающиеся водолазы или командир спуска по данным, представленным спускающимися водолазами.

27. Графы 13 и 14 заполняют спускающиеся водолазы или командир спуска по данным должностного лица, осуществляющего медицинское обеспечение спуска.

28. Графы 8 и 15 заполняет лицо, производившее рабочую проверку водолазного снаряжения или барокамеры, при этом графу 8 может заполнять командир спуска.

29. Графы 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 и 23 заполняет командир спуска.

30. После окончания спусков каждого календарного дня командир спуска вдоль строки под фамилией последнего спускающегося водолаза производит запись и заверяет подписью. Например: «Командир спуска капитан-лейтенант Иванов».

Дата спуска	Фамилия, инициалы водолазов	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
					Состояние водной поверхности, баллов	Глубина, м	Температура воды/воздуха, °С	Скорость течения, м/с	Тип снаряжения, аппарата или барокамеры	Номер аппарата	Давление в баллонах, кгс/см ²	Установочное давление редуктора, кгс/см ²	Подача через рабочую/аварийную дюзу, л/мин.	Содержание кислорода/диоксида углерода в регенеративном веществе, л/кг	Содержание диоксида углерода в ХПН, л/кг	Подпись водолаза в проведении рабочей проверки водлазного снаряжения или барокамеры	Результаты опроса (медицинского осмотра) водолаза перед спуском	Начало спуска, час, мин.	Время прибытия на грунт (объект), час, мин.	Время начала подъема с грунта (объекта), час, мин.	Время работы на грунте (объекте), час, мин.	Окончание спуска, час, мин.	Общее время спуска, час, мин.	Краткое описание работы, выполненной водолазом

Примечание: В необходимых случаях по согласованию с ЦВКК МВД России допускается вносить изменения с учетом специфики выполняемых работ

Приложение № 3
к Правилам водолазной службы
в системе Министерства
внутренних дел Российской
Федерации

РЕЖИМ
отдыха водолазов при спусках на малые и средние глубины

Глубина спуска, м.	Полный отдых, ч.		Обязательное освобождение от тяжелой работы, ч.		Обязательное время нахождения в воинской части (подразделении) после спуска, ч.
	до спуска	после спуска	до спуска	после спуска	
До 20	1	1	2	2	2
До 60	1,5	1,5	4	4	6

Примечания:

1. Тяжелыми считаются погрузочные работы, переноска тяжестей. В течение времени, указанного в графе «Освобождение от тяжелой работы», водолазы могут готовить снаряжение к спуску и привлекаться к обеспечению спусков других водолазов.

2. Полным отдыхом водолазов до и после спусков считается освобождение их от всех видов работ. В этот период допускается только медицинский осмотр. После суточного дежурства и ночной вахты водолазы в течение 12 ч. на спуски не назначаются.