**Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Краснояружская детско-юношеская спортивная школа»**

|  |  |
| --- | --- |
| Программа рассмотрена и принята  на заседании педагогического совета  от « 31» августа 2020 г.  Протокол № 1 | Утверждена:  Приказ № 92 от 31.08.2020 г. |

**Рабочая программа объединения**

**«Плавание»**

**(2 группа)**

**на 2020-2021 учебный год**

Возраст обучающихся: 5-9 лет

Автор-составитель:

Шиянов Дмитрий Валерьевич

– тренер-преподаватель

п. Красная Яруга - 2020 г.

# Пояснительная записка.

Данная рабочая программа разработана на основе дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Плавание» утвержденной приказом №85 от 08.07.2020 года.

Данная рабочая программа рассчитана на 1 год обучения в спортивно-оздоровительных группах для учащихся в возрасте от 5 до 9 лет. В рамках реализации программы предусматривается проведение практических и теоретических занятий, сдача контрольных нормативов и участие в соревнованиях. Программа рассчитана на 126 часов в год (42 учебные недель). Режим организации образовательного процесса по программе предполагает проведение занятий (1 занятие продолжительностью 45 минут) с периодичностью 3 раза в неделю. Образовательный процесс организовывается в форме учебно-тренировочных занятий.

Реализация данной рабочей программы предполагает выполнение обучающимися программных требований по физической, технической, тактической и теоретической подготовке, выраженных в количественных (часы) и качественных (нормативные требования) показателях.

**Цели и задачи.**

Основной целью реализации программы является создание условий для формирования нравственно и физически здоровой личности обучающихся, формирования у учащихся практических умений и навыков плавания, а так же теоретических знаний в области здорового образа жизни и техники плавания.

В процессе реализации программы решаются следующие задачи:

-изучение техники всех способов плавания, стартов, поворотов и совершенствование в технике;

-всестороннее физическое развитие и укрепление здоровья детей, закаливание организма и улучшение деятельности иммунной системы;

-воспитание высоких нравственных качеств: трудолюбия, дисциплинированности, уважительного отношения к взрослым;

-формирование у детей стойкого интереса к занятиям спортом, спортивному режиму.

Задачи спортивно-оздоровительного этапа – организация содержательного досуга средствами спорта, систематические занятия спортом, утверждение здорового образа жизни, воспитание физических, морально-эстетических и волевых качеств, привитие навыков гигиены и самоконтроля.

**Ожидаемые результаты.**

В результате реализации данной дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы по плаванию обучающиеся должны освоить технику всех способов плавания, стартов, поворотов, теоретические знания в области здорового образа жизни, гигиены, самоконтроля; должно улучшиться общее состояние здоровья учащихся и наблюдаться развитие их физических качеств, должен быть сформирован устойчивый интерес к занятиям физической культурой и спортом.

**Критерии оценки результативности реализации программы.**

Результативность реализации программы определяется при помощи контрольных нормативов, которые принимаются 2 раза в год в конце каждого полугодия. Контрольные нормативы включают в себя:

**Тестирование по общей физической подготовке:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Упражнения** | **ГОД ОБУЧЕНИЯ** | |
| **2** | |
| **Мальчики** | **Девочки** |
| Бросок набивного мяча 1 кг; м. | 1,8 | 1,0 |
| Наклон вперед стоя на возвышении. | на уровне | на уровне |
| Челночный бег3 х 10 м. (сек.) | 20,0 | 20,5 |
| Выкрут прямых рук вперед назад | на уровне плеч | на уровне плеч |

**Тестирование по плавательной подготовке:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Упражнения** | **ГОД ОБУЧЕНИЯ** | |
| **2** | |
| **Мальчики** | **Девочки** |
| Длина скольжения  (метры) | 3 | 3 |
| Оценка техники плавания всеми способами:  А) 25м на ногах  Б)25м на руках | + | + |
| Проплывание дистанции 100м | Проплыть дистанцию | Проплыть дистанцию |

# Учебный план

# для спортивно-оздоровительных групп 2-го года обучения.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование раздела | Количество часов | | | Формы аттестации и контроля |
| Всего | Теория | Практика |
| 1 | Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. | 1 | 1 | - | Устный опрос |
| 2 | Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний | 1 | 1 | - | Устный опрос |
| 3 | Влияние физических упражнений на организм человека | 1 | 1 | - | Устный опрос |
| 4 | Воспитательная работа | 1 | 1 | - | - |
| 5 | Основы техники плавания | 1 | 1 | - | Устный опрос |
| 6 | ОФП (на суше и в воде) | 70 | - | 70 | Тестирование по контрольным нормативам |
| 7 | СФП и СТП (на суше и в воде) | 51 | - | 51 | Тестирование по контрольным нормативам |
|  | ИТОГО | 126 | 5 | 121 |  |

# Содержание программы.

# Программный материал второго года обучения(СОГ).

**Раздел 1. Правила поведения в бассейне. Меры безопасности.**

Теория: Правила поведения в спортивном зале и бассейне. Предупреждение травм и соблюдение техники безопасности

**Раздел 2. Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний**

Теория: Общее понятие о гигиене физической культуры и спорта. Общий режим дня. Гигиена сна, питание. Гигиена одежды, обуви. Гигиенические требования к инвентарю и спортивной форме. Зависимость появления травм от неправильного от ношения к гигиеническим требованиям.

**Раздел 3. Влияние физических упражнений на организм человека**

Теория: Краткие сведения о строении организма человека. Влияние систематических занятий физической культурой и спортом на укрепление здоровья, развитие физических качеств – силы, быстроты, ловкости, гибкости, выносливости, формирование правильной осанки и гармонического телосложения.

**Раздел 4. Воспитательная работа**

Теория: Понятие о спортивной этике и взаимоотношениях между людьми в сфере спорта. Понятие о волевых качествах спортсмена. Проведение бесед о нравственности, товариществе, взаимовыручке и командном духе, этике и здоровом образе жизни.

**Раздел 5. Основы техники плавания**

Теория: Общая информация о плавании, различных способах и техниках плавания. Изучение основ техники плавания различными стилями.

**Раздел 6. ОФП (на суше и в воде)**

Практика:

Общеразвивающие и специальные физические упражнения применяются в целях:

- повышения уровня общего физического развития занимающихся;

- организация внимания занимающихся и предварительной подготовки к изучению основного учебного материала в воде.

Для повышения уровня общего физического развития занимающихся, способствующего быстрому и качественному освоению навыка плавания, используются самые разнообразные физические упражнения и занятия другими видами спорта: строевые и общеразвивающие гимнастические упражнения; спортивные и подвижные игры (волейбол, баскетбол); легкоатлетические упражнения (ходьба, бег, прыжки).

Выполнение общеразвивающих упражнений при обучении плаванию направлено главным образом на укрепление опорно-двигательного аппарата, формирование мышечного корсета и воспитание правильной осанки – особенно у детей и подростков.

На первых этапах обучения, когда новичок не может проплывать определённые отрезки и дистанции в воде и таким образом совершенствовать выносливость, необходимо использовать другие виды физических упражнений (ходьбу, бег, спортивные и подвижные игры и т. д.), а также широко применять повторный и интервальный методы выполнения гимнастических упражнений (серии).

Для развития быстроты следует включать в занятия спортивные и подвижные игры; выполнение упражнений в максимальном темпе за короткий отрезок времени (5-6 с) – прыжков, стартовых ускорений в беге; специальных гимнастических упражнений и упражнений в воде (на первых этапах обучения – упражнений с движениями ногами, держась за бортик).

Имитация на суше движений, сходных по форме и характеру с движениями, выполняемыми в воде, способствуют более быстрому освоению техники плавания. С формой гребковых движений руками, как при плавании кролем на груди и спине, новички знакомятся, выполняя на суше различные круговые движения плечами и руками (типа «Мельница») а положении стоя и стоя в наклоне. Они также предварительно знакомятся с необходимостью преодолевать сопротивление воды при выполнении гребков руками, применяя упражнения с резиновыми амортизаторами или бинтами. Величина сопротивления не должна превышать 40-50% от максимальной (для каждого занимающегося) величины, которая может быть определена при однократном выполнении этого упражнения. Наряду с динамическими используются статические упражнения с изометрическим характером напряжения работающих мышц, например для ознакомления с мышечным чувством, возникающим при имитации скольжения.

Совершенствование физических качеств пловца на этапах начальной подготовки путём применения общеразвивающих и специальных физических упражнений осуществляется быстрее и эффективнее, чем с помощью средств плавания. Именно поэтому в подготовительную часть каждого занятия по плаванию обязательно включается комплекс общеразвивающих и специальных физических упражнений на суше, содержание которого задачами данного урока. Выполнение такого комплекса подготавливает новичка к успешному освоению учебного материала в непривычных условиях водной среды. В период обучения плаванию упражнения комплекса необходимо выполнять ежедневно, во время утренней зарядки.

**Раздел 7. СФП и СТП (на суше и в воде).**

Практика:

**Подготовительные упражнения для освоения с водой**

С помощью подготовительных упражнений для освоения с водой решаются следующие задачи:

- формирование комплекса рефлексов (кинестетических, слуховых, зрительных, тактильных, дыхательных и вестибулярных), соответствующих основным свойствам и условиям водной среды;

- освоение рабочей позы пловца, чувства опоры о воду и дыхания в воде – как подготовка к изучению техники спортивного плавания;

- устранение инстинктивного страха перед водой – как основа психологической подготовки.

Выполнение подготовительных упражнений позволяет новичку ознакомиться с физическими свойствами воды, испытать выталкивающую подъёмную силу воды и чувство опоры о воду, выработать умение ориентироваться в непривычных условиях водной среды.

Все упражнения для освоения с водой выполняются на задержке дыхания после вдоха. Освоения с водой происходит одновременно с изучением простейших упражнений, которые являются элементами техники спортивных способов плавания. Особое внимание уделяется упражнениям в скольжении, которые содействуют выработке равновесия, горизонтального положения тела, улучшению обтекаемости тела при плавании.

Элементарные гребковые движения руками и ногами (типа «Полоскание белья», «Лодочка», «Футбол», «Пишем восьмёрки» и др.) вырабатывают чувство воды: умение опереться о воду, чувствовать её ладонью, предплечьем, стопой, голенью, что является основой для постановки рационального гребка.

Умение дышать и открывать глаза в воде, получаемое на первых уроках, также является необходимой составляющей грамотного передвижения в воде. Навыки погружения в воду с головой облегчают овладение такими элементами прикладного плавания, как ныряние в глубину. После того как обучаемые научатся погружаться в воду с головой, всплывать и лежать на воде, необходимость в выполнении некоторых упражнений для освоения с водой (например, «Поплавок», «Медуза») отпадают, и они больше не включаются в уроки.

Упражнения для освоения с водой можно разделить на пять подгрупп: упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды; погружения в воду с головой, подныривания и открывания глаз в воде; всплывание и лежание на воде; выдохи в воду; скольжения.

**Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды.**

Задачи:

- быстрое освоение с водой, ликвидация чувства страха перед новой, непривычной средой;

- ознакомление с температурой, плотностью, вязкостью и сопротивлением воды;

- формирование умения опираться о воду и отталкиваться от неё основными гребущими поверхностями: ладонью, предплечьем, стопой, голенью.

Упражнения:

1. Ходьба по дну, держась за разграничительную дорожку или бортик бассейна.

2. Ходьба по дну в парах: перейти бассейн туда и обратно – сначала шагом, потом бегом.

3. Ходьба по дну без помощи рук с переходом на бег, со сменой направления движения.

4. Ходьба приставными шагами (левым и правым боком) без помощи рук с переходом на бег.

5. Ходьба по дну, наклонившись вперёд: руки вытянуты вперёд, кисти соединены.

6. «Кто выше выпрыгнет из воды?» Присесть, оттолкнуться ногами и руками от воды и выпрыгнуть вверх.

7. Поочерёдные движения ногами брассом

8. Поочерёдные движения, отталкивая воду подъёмом стопы и передней поверхностью голени.

9. Бег вперёд с помощью попеременных или одновременных гребковых движений руками.

10. То же спиной вперёд.

11. Стоя на дне, шлёпать по поверхности воды: кистями, сжатыми в кулак, ладонями с широко расставленными пальцами; ладонями с плотно сжатыми пальцами.

12. «Полоскание белья». Стоя на дне, выполнять движения руками вправо-влево, вперёд-назад с изменением темпа движений.

13. «Пишем восьмёрки». Стоя на дне, выполнять гребковые движения руками по криволинейным траекториям.

14. Стоя на дне, вытянув руки вперёд повернуть кисти ладонями наружу и развести руки в стороны («раздвинуть» воду в стороны); затем повернуть кисти ладонями в низ и соединить перед грудью.

15. Опустившись в воду до подбородка, ходьба в положении наклона, отгребая воду в стороны-назад без выноса рук.

16. Опустившись в воду до подбородка и стоя в наклоне, выполнять попеременные гребковые движения руками.

17. Опустившись в воду до подбородка, ходьба в положении наклона, помогая себе попеременными гребковыми движениями руками.

18. Опустившись в воду до подбородка и стоя в наклоне, выполнять одновременные гребковые движения руками.

19. Опустившись в воду до подбородка, ходьба в положении наклона, помогая себе одновременными гребковыми движениями руками.

20. Опустившись в воду до подбородка и стоя прямо (ноги на ширине плеч), выполнять движений руками перед грудью в виде «лежачей» восьмёрки.

21. То же, чуть-чуть оторвать ноги от дна и удержаться на поверхности воды, стараясь с каждой новой попыткой продержаться на воде как можно дольше.

**Погружения в воду с головой, подныривание и открывание глаз в воде**

Задачи:

- устранение инстинктивного страха перед погружением в воду; ознакомление с выталкивающей подъёмной силой воды;

- обучение открыванию глаз и ориентировке в воде.

Упражнения:

1. Набрать в ладони воду и умыть лицо.

2. Сделать вдох, закрыть рот и медленно погрузиться в воду, опустив лицо до уровня пояса.

3. Сделать вдох, задержать дыхание и погрузиться в воду, опустив лицо до уровня глаз.

4. Сделать вдох, задержать дыхание и медленно погрузиться с головой в воду.

5. То же, держась за бортик.

6. «Сядь на дно». Сделать вдох, задержать дыхание и, погрузившись в воду, попытаться сесть на дно.

7. Подныривания под разграничительную дорожку (резиновый круг, доску) при передвижении по дну бассейна.

8. Погрузившись в воду с головой, открыть глаза и сосчитать количество облицовочных плиток до дна бассейна.

9. «Достань клад». Погрузившись в воду с головой, открыть глаза и найти шапочку, брошенную на дно бассейна.

10. Упражнения в парах «водолазы». Погрузившись в воду с головой, открыть глаза и сосчитать количество облицовочных пальцев на руке партнёра, поднесённых к лицу.

11. Упражнения в парах. Стоя лицом друг к другу, сделать вдох , погрузиться в воду и поднырнуть между широко расставленными ногами партнёра.

Во время выполнения упражнений необходимо научиться не вытирать глаза руками.

**Всплывания и лежания на воде**

Задачи:

- ознакомление с непривычным состоянием гидростатической невесомости;

- освоение навыка лежания на воде в горизонтальном положении;

- освоение возможного изменения положения тела в воде.

Упражнения:

1. Взявшись прямыми руками за бортик, сделать вдох и, опустив лицо в воду (подбородок прижат к груди), лечь на воду, приподняв таз и ноги к поверхности воды.

2. то же, что и предыдущее упражнение, но после того, как ноги и таз приподнялись к поверхности воды, оттолкнуться кистями от бортика.

3. «Поплавок». Сделать полный вдох, задержать дыхание и, медленно погрузившись в воду, принять положение плотной группировки. В этом положении, сосчитав до десяти, всплыть на поверхность.

4. «Медуза». Выполнив упражнение «поплавок», расслабить руки и ноги.

5. «Звёздочка». Из положения «поплавок» развести ноги и руки в стороны.

6. «Звёздочка» в положении на груди: несколько раз свести и развести руки и ноги.

7. Держась рукой за низкий бортик, лечь на спину (другая рука вдоль тела), затем медленно опустить руку от бортика.

8. «Звёздочка» в положении на спине: опуститься по шею в воду затем опустить затылок в воду (смотреть строго в вверх; уши должны быть в воде), оттолкнуться от дна; руки и ноги в стороны.

9. В том же исходном положении несколько раз свести и развести руки и ноги.

10. «Звёздочка» в положении на спине: затем ноги и руки свести (вдох с задержкой дыхания) и перевернуться на грудь - «звёздочка» в положении на груди.

**Выдохи в воду**

Задачи:

- освоение навыка задержки дыхания на вдохе;

- умение делать выдох-вдох с задержкой дыхания на вдохе;

- освоение выдохов в воду.

Упражнения:

1. Набрать воду в ладони и, сделав губы трубочкой, мощным выдохом сдуть воду.

2. Опустить губы к поверхности воды и выдуть на ней лунку (выдох, как дуют на горячей чай).

3. Сделать вдох, а затем, опустив губы в воду – выдох.

4. То же, опустив лицо в воду.

5. То же, погрузившись в воду с головой.

6. Сделать 20 выдохов в воду, поднимая и погружая лицо в воду.

7. Упражнения а парах – «насос». Стоя лицом друг к другу, взявшись за руки, по очереди выполнять выдох в воду.

8. Передвигаясь по дну, опустив лицо в воду, сделать вдохи-выдохи (для вдоха поднимать голову вперёд).

9. Сделать 20 выдохов в воду, поворачивая голову для вдоха налево.

10. То же, поворачивая голову для вдоха направо.

11. Передвигаясь по дну, опустив лицо в воду, дышать, поворачивая голову для вдоха налево.

12. То же, поворачивая голову для вдоха направо.

**Скольжения**

Задачи:

- освоение равновесия и обтекаемости положения тела;

- умение вытягиваться вперёд в направлении движения;

- освоение рабочей позы пловца.

Упражнения:

1. Скольжение на груди: руки вытянуты вперёд. Стоя на дне бассейна, поднять руки вверх; наклонившись вперёд, сделать вдох, опустить лицо в воду и оттолкнуться ногами.

2. То же: правая рука вперёди, левая вдоль туловища.

3. То же, поменяв положение рук.

4. То же, руки вдоль туловища.

5. Скольжение на левом боку: левая рука вытянута вперёд, правая у бедра.

6. Скольжение на спине, руки вдоль туловища.

7. То же, правая рука вперёди, левая вдоль туловища.

8. То же, поменяв положение рук.

9. То же, руки вытянуты вперёд.

10. Скольжение с круговыми вращениями тела – «винт».

11. Скольжение на груди: руки вытянуты вперёд; в середине скольжения сделать выдох-вдох, подняв голову вперёд.

12. То же: правая рука вперёди, левая вдоль туловища; в середине скольжения сделать выдох-вдох в левую сторону.

13. То же, поменяв положение рук; выдох-вдох в левую сторону.

14. Скольжение на правом боку: в середине скольжения сделать быстрый выдох-вдох.

15. То же на левом боку.

**Учебные прыжки в воду**

Задачи:

- устранение инстинктивного страха перед водой и быстрое освоение с непривычной средой;

- подготовка к успешному освоению стартового прыжка и элементов прикладного плавания.

Упражнения:

1. Сидя на бортике и уперевшись в него одной рукой, по сигналу спрыгнуть в воду ногами вниз.

2. Сидя на бортике и уперевшись ногами в сливной желоб, поднять руки вверх (голова между руками), сильно наклониться вперёд, опираясь грудью о колени и оттолкнувшись ногами, упасть в воду.

3. Стоя на бортике и зацепившись за его край пальцами ног, принять положение упора присев, вытянуть руки вверх (голова между руками), наклониться вниз и, потеряв равновесие, упасть в воду.

4. В том же исходном положении (руки прижаты к туловищу) вынести вперёд над водой одну ногу, присоединить к ней другую и выполнить соскок в воду. То же, вытянув руки вверх.

5. В том же исходном положении согнуть ноги в коленных суставах, оттолкнуться вверх и спрыгнуть в воду вниз ногами. Сначала руки вытянуты вдоль туловища, потом вверх

6. Стоя на бортике бассейна и зацепившись за его край пальцами ног, поднять руки вверх (голова между руками), наклониться вперёд-вниз и, потеряв равновесие, упасть в воду.

7. То же, что в предыдущем упражнении, но согнуть ноги в коленях и оттолкнуться от бортика.

**Игры на воде.**

**Игры на ознакомление с плотностью и сопротивлением воды:**

«Кто выше?», «Полоскание белья», «Переправа», «Лодочки», «Карусель», «Рыбы и сеть», «Караси и карпы»

**Игры с погружением в воду с головой и открыванием глаз в воде:**1. «Кто быстрее спрячется под водой» 2. «Хоровод»3. «Морской бой» 4. «Жучок-паучок» 5. «Лягушата» 6. «Насос» 7. «Спрячься» 8. «Водолаз» 9. «Охотники и утки» 10. «Поезд в туннель» 11.«Утки-нырки»

**Игры с всплыванием и лежанием на воде:**

«Винт», «Авария»,«Слушай сигнал»,«Пятнашки с поплавком»,«Кто сделает кувырок»

**Игры с выдохами в воду:**«У кого больше пузырей»,«Ваньки-встаньки»,«Фонтанчики»,«Качели»,«Кто победит»

**Игры со скольжением и плаванием:**

«Кто дальше проскользит»,«Стрела»,«Торпеды»,«Ромашка»,«Кто выиграл старт?»

**Игры с прыжками в воду:**

«Не отставай»,«Эстафеты»,«Прыжки в круг»,«Кто дальше прыгнет?»,«Клоунада»,«Кто дальше проскользит?»,«На старт – марш!»,«Полёт»,«Все вместе»,«Каскад»

**Игры с мячом:**«Мяч по кругу»,«Волейбол на воде»,«Салки с мячом»,«Борьба за мяч»,«Мяч своему тренеру»,«Гонка мячей»

**Упражнения для изучения техники кроля на груди.**

**Упражнения для изучения движений ногами и дыхания**:

1. И.п. – сидя на полу или краю скамьи с опорой руками сзади; ноги выпрямлены в коленях, носки оттянуты и развёрнуты внутрь. Имитация движений ногами кролем.

2. И.п. – лёжа на груди поперёк скамьи с опорой руками о пол. Имитация движений ногами кролем.

3. И.п. - сидя на краю берега или бассейна, опустив ноги в воду. Движения ногами кролем по команде или под счёт тренера.

4. И.п. – лёжа на груди, держась за бортик руками; подбородок на поверхности воды. Движения ногами кролем.

5. И.п. - лёжа на груди, держась за бортик вытянутыми руками; лицо опущено в воду. Движения ногами кролем.

6. И.п. – то же, держась за бортик прямой рукой, другая вытянута вдоль туловища; лицо опущено в воду. То же, поменяв положение рук.

7. То же, с дыханием: вдох выполняется во время поворота головы в сторону руки, вытянутой вдоль туловища; выдох – при имитации опускания лица в воду.

8. Плавание при помощи движений ногами, держа доску в вытянутых руках. Хват доски осуществляется таким образом, чтобы большие пальцы рук были внизу.

9. То же, держа доску в одной вытянутой руке. Сначала правой рукой держать доску перед собой, левая – вдоль туловища; затем поменять положение рук.

10. Плавание при помощи движений ногами с различными положениями рук: а) прямые руки впереди; б) одна рука впереди, другая - вдоль туловища; в) обе руки вдоль туловища; г) обе руки за спиной, кисть касается локтя противоположной руки. Вдох выполняется во время поворота головы в сторону руки, вытянутой вдоль туловища (б), либо во время подъёма головы вперёд (а, в,г), выдох – во время опускания лица в воду.

**Упражнения для изучения движений руками и дыхания**:

1. И.п. – стоя, одна рука вверху, другая у бедра. Круговые и попеременные движения обеими руками вперёд и назад – «мельница». Разнонаправленные круговые движения руками.

2. И.п. – стоя в выпаде вперёд, слегка наклонив туловище вперёд; одна рука опирается на колено передней ноги, другая – вперёди, в положении начала гребка. Имитация движений одной рукой кролем.

3. И.п. – то же; одна рука вперёди, в положении начала гребка; другая – у бедра, в положении окончания гребка. Имитация движений руками кролем.

4. И.п. – стоя на дне бассейна в выпаде вперёд; одна рука упирается в колено передней ноги, другая на поверхности воды, в положении начала гребка; подбородок на воде, смотреть прямо перед собой. Имитация движений одной рукой кролем (сначала правой, затем левой). То же, с задержкой дыхания (лицо опущено в воду). То же с поворотом головы для вдоха.

5. Плавание при помощи движений одной рукой, держа в другой руке доску.

6. То же, лицо опущено в воду; между ногами зажата плавательная доска или круг.

7. Плавание при помощи движений одной рукой (другая вытянута вперёд).

8. Плавание при помощи поочередных движений руками кролем в согласовании с дыханием (руки вытянуты вперёд). Как только одна рука заканчивает гребок, его тут же начинает другая рука. Вдох выполняется в сторону работающей руки.

9. Плавание при помощи движений руками в согласовании с дыханием «три-три» ( вдох после каждого третьего гребка).

**Упражнения для изучения общего согласования движений**:

1. Плавание с непрерывной работой ног, одна рука вперёди, другая – у бедра. Присоединение движений руками кролем на груди.

2. Плавание кролем на груди с акцентом на сильную работу ногами.

3. То же, с акцентом на сильную работу руками, сдерживая движения ногами.

4. плавание в полной координации с дыханием в обе стороны «три-три».

**Упражнения для изучения техники кроля на спине**

**Упражнения для изучения движений ногами**:

1. Аналогично упражнениям 1и3 для кроля на груди.

2. И.п. – лёжа на спине, держась руками (на ширине плеч) за бортик бассейна. Опираясь верхней частью спины о стенку, выполнять движения ногами кролем на спине или под счёт тренера.

3. Плавание при помощи движений ногами, держа доску обеими руками, вытянутыми вдоль туловища.

4. То же, держа доску одной рукой, вытянутой вперёд по направлению движения.

5. То же, держа доску обеими руками, вытянутыми вперёд (голова между руками).

6. Плавание при помощи движений ногами с различными положениями рук: вдоль туловища; одна рука впереди, другая вдоль туловища; обе руки вытянуты вперёд (голова между руками).

**Упражнения для изучения движений руками:**

1. И.п. – стоя, одна рука вверху, другая у бедра. Круговые движения обеими руками назад («мельница»).

8. Плавание при помощи движений одной рукой, другая вытянута вперёд с доской.

9. Плавание при помощи поочередных движений руками с доской. После выполнения гребка одной рукой она перехватывает доску, и гребок начинает другая рука.

10. Плавание при помощи одновременных движений руками, зажав доску между ногами. Движения выполняются с акцентом на ускорение к концу гребка.

11. То же, при помощи попеременных движений руками.

12. Плавание при помощи движений ногами и одновременных движений руками (без выноса их из воды).

13. Плавание при помощи движений ногами, руки вытянуты вперёд. Сделать гребок одновременно обеими руками до бёдер и пронести их над водой в исходное положение. Продолжая движения ногами, повторить гребок обеими руками.

14. Плавание при помощи движений одной рукой, другая – вытянута вперёд. То же, поменяв положение рук.

15. Плавание кролем при помощи поочередных движений руками. После соединения рук вперёди очередная рука выполняет свой гребок.

16. Плавание при помощи движений ногами со сменой рук на шесть счетов (одна рука вперёди, другая – вдоль туловища). После счёта «шесть» обучаемый одновременно одной рукой выполняет гребок, а другую проносит над водой.

**Упражнения для изучения общего согласования движений**:

1. И.п. – лёжа на спине, правая вверху, левая вдоль тела. Руки одновременно начинают движение: правя – гребок, левая – пронос. Затем следует пауза, в течение которой ноги продолжают работать. Постепенно сокращая паузу, добиваются слитного шестиударного согласования движений рук и ног.

2. Плавание в полной координации в согласовании с дыханием.

3. То же, с акцентом на сильную работу ногами.

**Упражнения для изучения техники брасса.**

**Упражнения для изучения движений ногами**:

1. И.п. – сидя на полу, упор руками сзади. Движения ногами, как при плавании брассом: медленно подтянуть ноги, разворачивая колени в стороны и волоча стопы по полу; развернуть носки в стороны; выполнить толчок, соединить ноги и вытянуть их на полу. Сделать паузу, медленно и мягко подтянуть ноги к себе.

2. И.п. – сидя на бортике бассейна, упор руками сзади. Движения ногами брассом.

3. И.п. – лёжа на спине, держась руками за сливной бортик. Движения ногами брассом.

4. И.п. – лёжа на груди у бортика, держась за него руками. Движения ногами, как при плавании брассом.

5. Плавание на спине при помощи движений ногами, держа доску в вытянутых вперёд руках.

6. Плавание на груди при помощи движений ногами с доской. После толчка обязательно соблюдать паузу, стараясь проскользить как можно дольше.

7 . Плавание на спине с движениями ногами брассом, руки у бёдер.

8. Плавание на груди, руки вытянуты вперёд.

9. То же, при помощи движений ногами, руки вдоль туловища.

**Упражнения для изучения движений руками и дыхания**:

1. И.п. – стоя в наклоне вперёд, ноги на ширине плеч, руки вытянуты вперёд. Одновременные гребковые движения руками, как при плавании брассом.

2. И.п. – стоя на дне в наклоне вперёд, ноги на ширине плеч, руки вытянуты вперёд; плечи и подбородок лежат на воде. Гребки руками на задержке дыхания.

3. То же, но в сочетании с дыханием.

4. Скольжения с гребковыми движениями руками.

5. Плавание при помощи движений руками с поплавком между ногами (с высоко поднятой головой).

**Упражнения для изучения общего согласования движений:**

1. Плавание с раздельной координацией движений (когда руки заканчивают гребок и вытягиваются вперёд, ноги начинают подтягивание и толчок); дыхание через один-два цикла движений.

2. Плавание с укороченными гребками руками в согласовании с дыханием.

3. Плавание в полной координации на задержке дыхания.

4. Плавание в полной координации (ноги подтягиваются в конце гребка руками и выполняют толчок одновременно с выведением рук вперёд и скольжением), с произвольным дыханием и выдохом в воду через один-два цикла движений.

5. То же, с выдохом в конце гребка.

**Упражнения для изучения техники дельфина.**

**Упражнения для изучения движений ногами и дыхания**:

1. И.п. – стоя в упоре на коленях. Выгибание и прогибание спины с максимальной амплитудой.

2. И.п. – стоя на одной ноге на носке боком к стенке с опорой на неё рукой, другая рука вытянута вверх. Волнообразные движения туловищем и свободной ногой, как при плавании дельфином.

3. И.п. – стоя на дне бассейна, упираясь в стенку прямыми руками на уровне плеч. Выгибание и прогибание туловища с максимальной амплитудой.

4. И.п. – стоя, руки вверху. Волнообразные движения туловищем.

5. И.п. – лёжа, держась руками за стенку бассейна. Движения ногами дельфином.

6. То же, но лёжа на боку.

7. Плавание при помощи движений ногами в положении на груди, держа доску в вытянутых руках.

8. Плавание при помощи движений ногами в положении на боку (доска прижата верхней рукой к туловищу, нижняя – впереди).

9. Плавание при помощи движений ногами в положении на груди (руки впереди, затем вдоль туловища).

10. Плавание при помощи движений ногами в положении на боку (верхняя рука вдоль туловища, нижняя – впереди).

11. Плавание при помощи движений ногами в положении на спине (руки вдоль туловища).

**Упражнения для изучения движений руками и дыхания***:*

1. И.п. – стоя. Выкрут рук вперед и назад (руки захватывают концы шнура или резинового бинта).

2. И.п. – стоя в наклоне вперед, руки впереди на ширине плеч, голова слегка приподнята. Круговые движения прямых рук вперед.

3. То же, но лицо опущено вниз.

4. То же, но руки имитируют движения при плавании дельфином.

5. И.п. – стоя в воде в наклоне вперед. Упражнения 12-14, опустив лицо в воду (на задержке дыхания).

6. Плавание при помощи движений руками, с кругом между ногами.

7. Плавание при помощи движений ногами без круга.

**Упражнения для изучения общего согласования движений**:

1. И.п. – стоя руки вверх. Движения руками с одновременными движениями тазом, как при плавании двухударным слитным дельфином. Последовательность движений: движения тазом; гребок руками вниз; второе движение тазом; перенос рук в исходное положение. Упражнение вначале выполняется на суше, затем в воде.

2. Плавание дельфином на задержке дыхания с лёгкими, поддерживающими ударами.

3. Плавание двухударным дельфином с задержкой дыхания и раздельной координацией движений. Задержка рук у бёдер после гребка либо после входа в воду. В этот момент выполняются два удара ногами.

4. Плавание двухударным слитным дельфином с задержкой дыхания.

5. То же, в согласовании с дыханием: сначала один вдох на два-три цикла, затем – на каждый цикл движений.

**Основы методики обучения техники спортивных способов плавания.**

Вышеперечисленные упражнения являются основным учебным материалом. Изучение техники спортивного способа плавания проводится в строгой методической последовательности.

Техника изучается в следующем порядке: 1) положение тела, 2) дыхание, 3) движения ногами, 4) движения руками, 5) общее согласование движений. При этом освоение каждого элемента техники осуществляется в постепенно усложняющихся условиях, предусматривающих в конечном итоге выполнение упражнений в горизонтальном без опорном положении, являющимся рабочей позой пловца.

Каждый элемент техники плавания изучается в следующем порядке:

1) ознакомление с движением на суше – проводится в общих чертах, без отработки деталей, поскольку условия выполнения одного и того же движения на суше и в воде различны;

2) изучение движений в воде с неподвижной опорой – при изучении движений ногами в качестве опоры используют бортик бассейна, дно или берег водоёма; движения руками изучаются, стоя по грудь или по пояс в воде;

3) изучение движений в воде с подвижной опорой – при изучении движений ногами широко применяются плавательные доски; движения руками изучаются во время медленной ходьбы по дну или в положении лёжа на воде с поддержкой партнёром;

4) изучение движений в воде без опоры – все упражнения этой группы выполняются в скольжении и плавании.

Последовательное согласование разученных элементов техники и объединение их в целостный способ плавания проводится в следующем порядке:

1) движения ногами с дыханием;

2) движения руками с дыханием;

3) движения ногами и руками с дыханием;

4) плавание в полной координации.

Не смотря на изучение техники плавания по частям, на этом этапе обучения необходимо стремиться к выполнению изучаемого способа плавания в целом – насколько позволяет уровень подготовленности занимающихся.

На этапе закрепления и совершенствования техники плавания ведущее значение приобретает метод целостного выполнения техники. Поэтому на каждом занятии соотношение плавания в полной координации и плавания по элементам с помощью движений руками и ногами должно быть 11. Совершенствование техники плавания проводится с обязательным изменением условий выполнения движений.

С этой целью применяются следующие варианты плавания:

- поочерёдное проплывание длинных и коротких отрезков (вдоль и поперёк бассейна);

- проплывание отрезков на наименьшее количество гребков;

- чередование плавания в облегчённых и в усложнённых условиях в заданном темпе.

Таким образом, закрепление и совершенствование техники плавания обеспечивают:

- разнообразие вариантов выполнения упражнений, которое позволит сохранить интерес к занятиям, что особенно важно в плавании;

- умение применять различные варианты техники плавания в изменяющихся условиях;

- формирование индивидуальной техники плавания в соответствии с особенностями телосложения и уровнем физической подготовленности.

**Упражнения для изучения техники стартов.**

Ко времени изучения стартового прыжка пловцы должны овладеть техникой выполнения учебных прыжков в воду.

**Стартовый прыжок с тумбочки:**

1. И.п. – основная стойка. Согнуть ноги в коленях и, сделав мах руками, подпрыгнуть вверх; при этом руки выпрямить, кисти соединить, голова между руками.
2. То же из исходного положения для старта.
3. Принять исходное положение для старта. Согнуть ноги в коленных суставах, наклониться вперёд, опустить руки и выполнить мах руками вперёд-вверх. Оттолкнуться ногами и выполнить прыжок вверх; одновременно соединить руки впереди и «убрать» голову под руки.
4. То же, но под команду.
5. Выполнить спад в воду с отталкиванием в конце падения.
6. Выполнить стартовый прыжок с бортика бассейна.
7. Выполнить стартовый прыжок с тумбочки. Вначале со скольжением до всплытия, затем с гребковыми движениями ногами, выходом на поверхность и первыми гребковыми движениями.
8. То же, но под команду.
9. Стартовый прыжок с увеличением высоты и дальности полёта.
10. Стартовый прыжок с акцентом на быстроту подготовительных движений, скорость и мощность отталкивания.

**Старт из воды:**

Старт из воды начинают разучивать сразу после освоения скольжения и плавания на спине.

1. Сидя на скамейке вдоль неё лицом к гимнастической стенке, зафиксировать и.п. пловца для выполнения старта из воды, выполнить в медленном темпе движения, как при старте из воды (мах руками вперёд, отталкивание ногами от стенки), и принять положение скольжения на спине с вытянутыми вперёд руками.
2. Взявшись прямыми руками за край пенного корытца или бортик, принять положение группировки и поставить ноги на стенку бассейна. Затем вывести руки под водой вперёд, оттолкнуться ногами от стенки и выполнить скольжение на спине.
3. То же, пронося руки вперёд над водой.
4. То же, но одновременно с проносом рук над водой резко прогнуться и выполнить толчок ногами. После входа в воду не запрокидывать голову назад, а прижать подбородок к груди, чтобы глубоко не уходить под воду. Затем начать движение ногами и гребок.
5. Старт из воды, взявшись руками за стартовые поручни

**Упражнения для изучения техники поворотов.**

Когда занимающиеся освоят технику плавания каким-либо способом и смогут проплыть 20м и более, следует начинать изучение техники поворотов. Сначала изучается техника простых поворотов, которая является основой для дальнейшего овладения более сложными скоростными вариантами. Элементы поворота разучиваются в последовательности: скольжение и первые гребковые движения; отталкивание; группировка; вращение и постановка ног на щит; подплывание к поворотному щиту и касание его рукой. Затем поворот выполняется в целостном виде.

**Упражнения для изучения плоского поворота в кроле на груди:**

1. И.п. – стоя лицом к стенке зала, согнув правую ногу и поставив её на стенку; руки прижаты к туловищу и согнуты в локтях. Сгруппировавшись, выполнить отталкивание с махом обеими руками вперёд, имитацию скольжения и первых плавательных движений.
2. И.п. – стоя спиной к бортику бассейна. Наклониться и погрузиться в воду до плеч, согнуть одну ногу и упереться стопой в бортик, руки вытянуть вперёд сомкнутыми ладонями вниз. Сделать вдох, опустить голову в воду, вторую ногу согнуть и приставить к первой, погрузиться в воду. Оттолкнуться от бортика и скользить до всплытия на поверхность.
3. И.п. – стоя лицом к бортику на расстоянии шага. Наклониться вперёд, правую руку положить на бортик против левого плеча. Левую руку отвести назад, сделать вдох и опустить голову лицом в воду, задержать дыхание на вдохе. После этого разогнуть правую руку в локтевом суставе, выполнить вспомогательный гребок левой рукой назад, сгруппироваться, развернуть тело влево, упереться стопами в бортик, руки вывести вперёд.
4. То же, с постановкой левой руки на бортик.
5. То же, с отталкиванием ногами от стенки.
6. То же, с подплыванием к бортику.

**Календарно-тематический план**

**Сентябрь 2020 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения по плану | **2** | **4** | **7** | **9** | **11** | **14** | **16** | **18** | **21** | **23** | **25** | **28** | **30** |
| Дата проведения по факту |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** |
| **1** | **Теоретическая подготовка** | **5** | **2** |  | **2** |  | **2** |  | **5** | **2** |  | **2** |  | **2** |
| Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. | **х** |  |  | **х** |  |  |  | **х** |  |  |  |  |  |
| Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний |  | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  | **х** |  |  |
| Влияние физических упражнений на организм человека |  |  |  |  |  | **х** |  | **х** |  |  |  |  | **х** |
| **2** | **ОФП (на суше и в воде)** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **23** | **25** | **25** |
| **3** | **СФП и СТП (на суше и в воде).** | **15** | **18** | **20** | **18** | **20** | **18** | **20** | **15** | **18** | **20** | **20** | **20** | **18** |
|  | Подготовительные упражнения для освоения с водой | **х** | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  | **х** |  |  |
| Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды. | **х** | **х** | **х** |  |  |  |  |  | **х** |  |  | **х** | **х** |
| Выдохи в воду | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Скольжения | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Учебные прыжки в воду |  |  |  |  |  |  |  | **х** |  |  | **х** |  | **х** |
| Игры на воде | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на груди. | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на спине |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники брасса. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники дельфина. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники поворотов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Итого** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** |

**Октябрь 2020**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения по плану | **2** | **5** | **7** | **9** | **12** | **14** | **16** | **19** | **21** | **23** | **26** | **28** | **30** |
| Дата проведения по факту |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** |
| **1** | **Теоретическая подготовка** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. |  |  |  |  | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний | **х** |  | **х** |  |  |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Влияние физических упражнений на организм человека |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| **2** | **ОФП (на суше и в воде)** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** |
| **3** | **СФП и СТП (на суше и в воде).** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** |
|  | Подготовительные упражнения для освоения с водой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **х** |  |  |
| Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды. |  | **х** |  |  |  | **х** |  |  |  |  |  | **х** |  |
| Выдохи в воду | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Скольжения | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Учебные прыжки в воду | **х** | **х** | **х** |  |  | **х** |  | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Игры на воде | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |  | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на груди. | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |  |  |  |  |  |  |  | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на спине |  |  |  |  | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники брасса. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники дельфина. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники поворотов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Итого** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** |

**Ноябрь 2020**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения по плану | **2** | **6** | **9** | **11** | **13** | **16** | **18** | **20** | **23** | **25** | **27** | **30** |
| Дата проведения по факту |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание | **27** | **28** | **29** | **30** | **31** | **32** | **33** | **34** | **35** | **36** | **37** | **38** |
| **1** | **Теоретическая подготовка** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Влияние физических упражнений на организм человека |  |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| **2** | **ОФП (на суше и в воде)** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** |
| **3** | **СФП и СТП (на суше и в воде).** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** |
|  | Подготовительные упражнения для освоения с водой | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды. |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Выдохи в воду | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Скольжения | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Учебные прыжки в воду |  |  | **х** | **х** | **х** | **х** |  |  | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Игры на воде | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на груди. | **х** | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на спине | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Упражнения для изучения техники брасса. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники дельфина. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники поворотов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Итого** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** |

**Декабрь 2020**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения по плану | **2** | **4** | **7** | **9** | **11** | **14** | **16** | **18** | **21** | **23** | **25** | **28** | **30** |
| Дата проведения по факту |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание | **39** | **40** | **41** | **42** | **43** | **44** | **45** | **46** | **47** | **48** | **49** | **50** | **51** |
| **1** | **Теоретическая подготовка** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Влияние физических упражнений на организм человека |  |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| **2** | **ОФП (на суше и в воде)** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** |
| **3** | **СФП и СТП (на суше и в воде).** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** |
|  | Подготовительные упражнения для освоения с водой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды. |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Выдохи в воду | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Скольжения | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Учебные прыжки в воду |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Игры на воде | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на груди. | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на спине |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Упражнения для изучения техники брасса. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники дельфина. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники поворотов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Итого** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** |

**Январь 2021 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения по плану | **6** | **8** | **11** | **13** | **15** | **18** | **20** | **22** | **25** | **27** | **29** | **27** |
| Дата проведения по факту |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание | **53** | **54** | **55** | **56** | **57** | **58** | **59** | **60** | **61** | **62** | **63** | **64** |
| **1** | **Теоретическая подготовка** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. |  |  | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний | **х** |  |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Влияние физических упражнений на организм человека |  | **х** |  |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| **2** | **ОФП (на суше и в воде)** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** |
| **3** | **СФП и СТП (на суше и в воде).** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** |
|  | Подготовительные упражнения для освоения с водой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды. | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Выдохи в воду | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Скольжения | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Учебные прыжки в воду | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Игры на воде | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на груди. | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Упражнения для изучения техники кроля на спине |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Упражнения для изучения техники брасса. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники дельфина. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники поворотов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Итого** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** |

**Февраль 2021 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения по плану | **1** | **3** | **5** | **8** | **10** | **12** | **15** | **17** | **19** | **22** | **24** | **26** |
| Дата проведения по факту |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание | **65** | **66** | **67** | **68** | **69** | **70** | **71** | **72** | **73** | **74** | **75** | **76** |
| **1** | **Теоретическая подготовка** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний |  |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Влияние физических упражнений на организм человека |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| **2** | **ОФП (на суше и в воде)** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** |
| **3** | **СФП и СТП (на суше и в воде).** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** |
|  | Подготовительные упражнения для освоения с водой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды. | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Выдохи в воду | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Скольжения | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Учебные прыжки в воду |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Игры на воде | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на груди. | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Упражнения для изучения техники кроля на спине |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Упражнения для изучения техники брасса. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники дельфина. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники поворотов | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| **Итого** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** |

**Март 2021 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения по плану | **1** | **3** | **5** | **10** | **12** | **15** | **17** | **19** | **22** | **24** | **26** | **29** | **31** |
| Дата проведения по факту |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание | **77** | **78** | **79** | **80** | **81** | **82** | **83** | **84** | **85** | **86** | **87** | **88** | **89** |
| **1** | **Теоретическая подготовка** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Влияние физических упражнений на организм человека |  |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| **2** | **ОФП (на суше и в воде)** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** |
| **3** | **СФП и СТП (на суше и в воде).** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** |
|  | Подготовительные упражнения для освоения с водой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выдохи в воду | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Скольжения | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Учебные прыжки в воду |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Игры на воде | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на груди. | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на спине |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  |
| Упражнения для изучения техники брасса. |  |  | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники дельфина. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники поворотов | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| **Итого** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** |

**Апрель 2021 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения по плану | **2** | **5** | **7** | **9** | **12** | **14** | **16** | **19** | **21** | **23** | **26** | **28** | **30** |
| Дата проведения по факту |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание | **90** | **91** | **92** | **93** | **94** | **95** | **96** | **97** | **98** | **99** | **100** | **101** | **102** |
| **1** | **Теоретическая подготовка** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Влияние физических упражнений на организм человека |  |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| **2** | **ОФП (на суше и в воде)** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** |
| **3** | **СФП и СТП (на суше и в воде).** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** |
|  | Подготовительные упражнения для освоения с водой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выдохи в воду | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Скольжения | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Учебные прыжки в воду |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Игры на воде | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на груди. | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на спине |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  |
| Упражнения для изучения техники брасса. |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |
| Упражнения для изучения техники дельфина. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для изучения техники поворотов | **х** | **х** |  |  | **х** | **х** |  | **х** | **х** |  |  |  | **х** |
| **Итого** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** |

**Май 2021 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения по плану | **5** | **7** | **12** | **14** | **17** | **19** | **21** | **24** | **26** | **28** | **31** |
| Дата проведения по факту |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание | **103** | **104** | **105** | **106** | **107** | **108** | **109** | **110** | **111** | **112** | **113** |
| **1** | **Теоретическая подготовка** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Влияние физических упражнений на организм человека |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| **2** | **ОФП (на суше и в воде)** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** |
| **3** | **СФП и СТП (на суше и в воде).** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** |
|  | Подготовительные упражнения для освоения с водой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выдохи в воду | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Скольжения | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Учебные прыжки в воду | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Игры на воде |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Упражнения для изучения техники кроля на груди. | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  |  | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на спине |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  | **х** |  |
| Упражнения для изучения техники брасса. |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  |
| Упражнения для изучения техники дельфина. | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники поворотов | **х** |  | **х** |  |  | **х** |  |  |  |  | **х** |
| **Итого** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** |

**Июнь 2021 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Дата проведения по плану | **2** | **4** | **7** | **9** | **11** | **14** | **16** | **18** | **21** | **23** | **25** | **28** | **30** |
| Дата проведения по факту |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание | **114** | **115** | **116** | **117** | **118** | **119** | **120** | **121** | **122** | **123** | **124** | **125** | **126** |
| **1** | **Теоретическая подготовка** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. | **х** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Влияние физических упражнений на организм человека |  |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| **2** | **ОФП (на суше и в воде)** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** | **25** |
| **3** | **СФП и СТП (на суше и в воде).** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** | **18** |
|  | Подготовительные упражнения для освоения с водой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Выдохи в воду | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Скольжения |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Учебные прыжки в воду |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  |
| Игры на воде | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на груди. | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Упражнения для изучения техники кроля на спине |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Упражнения для изучения техники брасса. | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |
| Упражнения для изучения техники дельфина. |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  | **х** |  |
| Упражнения для изучения техники поворотов | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |  |  | **х** |
| **Итого** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** | **45** |