

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

Программа рассмотрена и принята
на заседании педагогического совета
от «30» августа 2024 г.
Протокол № 1

Утверждена:
Приказ №106 от 30.08.2024 г.

**Рабочая программа объединения
«Плавание»
на 2024-2025 учебный год**

Возраст обучающихся: 9-17 лет

Автор-составитель:
Ковалёв Василий Павлович
– тренер-преподаватель

п. Красная Яруга - 2024 г.

Пояснительная записка.

Данная рабочая программа разработана на основе дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Плавание», утвержденной приказом № 106 от 30.08.2024 г. Данная рабочая программа рассчитана на один год обучения в спортивно-оздоровительных группах для учащихся в возрасте от 9 до 17 лет. В рамках реализации программы предусматривается проведение практических и теоретических занятий, сдача контрольных нормативов и участие в соревнованиях. Программа рассчитана на 252 часа в год (42 учебных недель). Режим организации образовательного процесса по программе предполагает проведение занятий (2 занятия продолжительностью 45 минут) с периодичностью 3 раза в неделю (6 часов 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.

В случае реализации программы с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий режим организации образовательного процесса по программе предполагает проведение занятий с использованием компьютерной техники (2 занятия по 30 минут с периодичностью 3 раза в неделю). Образовательный процесс организовывается в форме теоретико-практических занятий с изучением соответствующего текстового, графического, аудио, видео материала и самостоятельным выполнением практических заданий и упражнений под контролем тренера-преподавателя с применением ресурсов телекоммуникационных сетей и специального программного обеспечения.

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 рабочей 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	2 ГОД ОБУЧЕНИЯ			
	1-2		3-4	
	Мальчики	Девочки	Мальчики	Девочки
Бросок набивного мяча 1 кг; м.	3,8	3,3	4,0	3,5
Наклон вперед стоя на возвышении.	на уровне	на уровне	на уровне	на уровне
Челночный бег 3 x 10 м. (сек.)	10,0	10,5	9,5	10,0
Выкрут прямых рук вперед назад	на уровне плеч	на уровне плеч	на уровне плеч	на уровне плеч

Тестирование по плавательной подготовке:

Упражнения	2 ГОД ОБУЧЕНИЯ			
	1-2		3-4	
	Мальчики	Девочки	Мальчики	Девочки
Длина скольжения (метры)	6	6	6	6
Оценка техники плавания всеми способами: А) 25м на ногах Б) 25м на руках	+	+		
Проплытие дистанции 200м	Проплыть дистанцию технически правильно	Проплыть дистанцию технически правильно		
Проплытие дистанции 200м кпл			Проплыть дистанцию технически правильно	Проплыть дистанцию технически правильно

Проплытие дистанции 400м (способ по выбору)			Проплыть дистанцию технически правильно	Проплыть дистанцию технически правильно
---	--	--	--	--

Критерии оценки результативности реализации программы в случае реализации программы с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

В случае реализации программы с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий результативность ее реализации определяется при помощи теоретического тестирования, анкетирования. Тестовые задания включают в себя 20 вопросов. Для успешного освоения программного материала обучающийся должен верно ответить не менее чем на 17 вопросов – для детей в возрасте 15-17 лет; на 14 вопросов – для детей в возрасте 11-14 лет; на 12 вопросов – для детей в возрасте 8-10 лет.

Тестовые задания для оценки результативности реализации программы:

1. В каком стиле спортивного плавания все движения руками происходят без выноса их из воды?

- а. Брасс
- б. Кроль
- в. Плавание на спине
- г. Баттерфляй

2. Техника какого стиля плавания предусматривает одновременные и симметричные движения рук и ног и волнообразные движения туловища?

- а. Брасс
- б. Баттерфляй
- в. Кроль
- г. Плавание на спине

3. Во время тренировочных занятий, по какой стороне дорожки можно плавать?

- А) посередине
- Б) по левой стороне
- В) по правой стороне

4. Как тренер подает сигналы?

- а. жестами
- б. свистком
- в. голосом

5. Какой способ плавания является самым быстрым?

- а. брасс
- б. баттерфляй
- в. кроль на груди

6. Во время тренировочных занятий, по какой стороне дорожки можно плавать?

- а. посередине
- б. по левой стороне

в. по правой стороне

7. В каком стиле спортивного плавания движение происходит назад?

- а. Брасс
- б. Кроль
- в. Плавание на спине
- г. Баттерфляй

8. Когда можно заниматься плаванием после приёма пищи?

- А) сразу после приёма
- Б) через 1,5 - 2 часа
- В) через 3 - 4 часа

9. Чем разграничиваются дорожки в бассейне?

- А) волногасителем
- Б) канаты
- В) поплавки

10. Какой способ плавания самый бесшумный?

- А) брасс
- Б) кроль на груди
- В) баттерфляй

11. Назовите спортивные способы плавания?

- А) кроль, брасс, по-собачьи
- Б) дельфин, кроль на спине, по-морскому
- В) кроль на груди, брасс, баттерфляй, кроль на спине

12. Во время соревнований может ли участник перейти на другую дорожку?

- А) нет, будет дисквалифицирован
- Б) может, если не мешает другому пловцу
- В) будет перезаплыть

13. Сколько человек участвуют в эстафетном плавании?

- А) 6
- Б) 5
- В) 4

14. Как выполняют поворот при плавании “кроль на груди”?

- А) кувырок вперёд
- Б) кувырок назад
- В) сальто вперёд

15. Укажите последовательность стилей в комплексном плавании

- А. баттерфляй, кроль на спине, брасс, кроль на груди
- Б. кроль на спине, баттерфляй, брасс, кроль на груди
- В. кроль на груди, кроль на спине, брасс, баттерфляй

16. В каком виде плавания старт осуществляется из воды?

- А. кроль на груди
- Б. кроль на спине
- В. брасс

Г. баттерфляй

17. В какой последовательности изучается техника спортивного вида плавания?

- А. обучение дыханию; обучение работе ног; обучение согласованию работы ног и дыхания; обучение работе рук; общее согласование работы рук, ног и дыхания
- Б. обучение работе ног; обучение работе рук; обучение дыханию; общее согласование работы рук, ног и дыхания
- В. обучение работе рук; обучение работе ног; обучение дыханию; общее согласование работы рук, ног и дыхания
- Г. обучение дыханию; обучение работе рук; обучение согласованию работы рук и дыхания; обучение работе ног; общее согласование работы рук, ног и дыхания

18. Как удержаться на поверхности воды с наименьшими усилиями длительное время?

- А. лёжа на спине с полным погружением рук, ног, туловища, головы - на уровне ушей
- Б. лёжа на груди с полным погружением
- В. лёжа на груди с поднятой головой и интенсивной работой рук и ног

19. Каким способом плавания лучше спасать утопающего...

20. Какой стиль плавания называют «Бабочкой»...

**Учебный план
для спортивно-оздоровительных групп 2-го года обучения.**

№ п/п	Наименование раздела	Количество часов			Формы аттестации и контроля
		Всего	Теория	Прак- тика	
1	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности.	2	2		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)	146		146	Тестирование по контрольным нормативам. (Теоретическое тестирование. Анкетирование – при применении электронного обучения и дистанционных технологий)
7	СФП и СТП (на суше и в воде)	100		100	Тестирование по контрольным нормативам. (Теоретическое тестирование. Анкетирование –

					при применении электронного обучения и дистанционных технологий)
	ИТОГО	252	6	246	

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;
- совершенствования основных физических качеств, определяющих успешность обучения и тренировки в плавании (координация движений, сила, быстрота, выносливость, подвижность в суставах);
- 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; легкоатлетические упражнения.

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 проплыть 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 (10-12 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 готовит 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 (кинетических, 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 способствуют 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; всплытие 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, голенюю.

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 вниз 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 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 неё 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 впереди, 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 впереди, 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 впереди, 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 сосок 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:

1. «Кто выше?»
2. «Полоскание белья»
3. «Переправа»
4. «Лодочки»
5. «Карусель»
6. «Рыбы и сеть»
7. «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 всплыvанием и лежанием на воде:

1. «Винт»
2. «Авария»
3. «Слушай сигнал»
4. «Пятнашки с поплавком»
5. «Кто сделает кувырок»

Игры с выдохами в воду:

1. «У кого больше пузырей»
2. «Ваньки-встаньки»
3. «Фонтанчики»
4. «Качели»
5. «Кто победит»

Игры со скольжением и плаванием:

1. «Кто дальше проскользит»
2. «Стрела»
3. «Торпеды»
4. «Ромашка»
5. «Кто выиграл старт?»

Игры с прыжками в воду:

1. «Не отставай»
2. «Эстафеты»
3. «Прыжки в круг»
4. «Кто дальше прыгнет?»
5. «Клоунада»
6. «Кто дальше проскользит?»
7. «На старт – марш!»
8. «Полёт»
9. «Все вместе»
10. «Каскад»

Игры с мячом:

1. «Мяч по кругу»
2. «Волейбол на воде»
3. «Салки с мячом»
4. «Борьба за мяч»
5. «Мяч своему тренеру»
6. «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 развернуты 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 – впереди, в положении начала гребка. Имитация движений одной рукой кролем.
3. И.п. – то же; одна рука впереди, 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 опирается 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 впереди, 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 попаременных 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 впереди 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: правая – 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 шнуря 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 безопорном положении, являющимся рабочей позой пловца.

Каждый элемент техники плавания изучается в следующем порядке:

1) ознакомление с движением на сухе – проводится в общих чертах, без отработки деталей, поскольку условия выполнения одного и того же движения на сухе 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 проплытие длинных и коротких отрезков (вдоль и поперёк бассейна);
- проплытие 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 разучаются 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.

Упражнения для изучения поворота «маятником в брассе и в дельфине:

1. И.п. – стоя спиной к бортику бассейна, упираясь в него ладонью правой руки. Принять положение группировки, согнуть правую ногу и поставить её на стенку, прижав колено к груди. Присоединить левую ногу к правой, вывести обе руки вперёд, оттолкнувшись от бортика и выполнить скольжение.

2. И.п. – стоя лицом к бортику (на расстоянии одного шага). Наклониться вперёд, обе руки положить на бортик. Руки сгибаются в локтевых суставах, пловец приближается к бортику. Левая рука начинает движение вниз, выполняется вдох, голова опускается в воду, дыхание задерживается, пловец группируется. Одновременно с отталкиванием правой рукой выполняется поворот на 180° и постановка стоп на стенку бассейна. Правая рука разгибается с одновременным движением головой и отталкиванием ног. Руки соединяются за головой к завершению отталкивания, после чего пловец скользит до полной остановки

3. То же, с постановкой рук на бортик со скольжением.
4. То же, с подплыванием к бортику.
5. То же, с работой ног дельфином или длинным гребком брассом и выход на поверхность.

Методическое и информационное обеспечение программы.

Организация образовательного процесса.

Каждое занятие состоит из трёх частей:

1. Подготовительная часть (разминка, спортивные игры, ОФП на суше).
2. Основная (СФП, ОФП в воде).
3. Заключительная (спокойное плавание, игры в воде, подведение итогов занятий).

Тренер-преподаватель должен следить за развитием у обучающихся физических качеств, за уровнем их технической подготовленности. Для этого не менее двух раз в год проводятся контрольные испытания.

Основные средства обучения плаванию.

К основным средствам обучения плаванию относятся следующие группы физических упражнений:

- общеразвивающие, специальные и имитационные упражнения на суше;
- подготовительные упражнения для освоения с водой;
- учебные прыжки в воду;
- игры и развлечения на воде;
- упражнения для изучения техники спортивных способов плавания.

Планирование годичного цикла в спортивно-оздоровительных группах.

К занятиям в спортивно-оздоровительных группах можно приступать имея любой уровень плавательной подготовленности. При невысоком уровне физической подготовленности учащихся можно допустить обучение плаванию дельфином. В дальнейшем тренировку оздоровительной направленности можно условно разбить на три ступени (ориентируясь главным образом на степени владения навыком плавания и уровень физической подготовленности).

Продолжительность цикла занятий на первых двух ступенях составляет от 4 до 12 недель в зависимости от возраста обучающихся. Для младших учащихся сроки могут быть увеличены. Занятия желательно проводить на сухе и в воде.

1-я ступень (предварительная тренировка):

Начальный уровень подготовленности – умение проплывать дистанцию 50м любым способом без остановки.

Основные задачи 1-й ступени:

- умение проплывать дистанцию 200м;
- совершенствовать технику плавания;
- овладеть упражнениями специальной гимнастики пловца на сухе;
- ознакомиться с упражнениями для совершенствования техники плавания избранного способа плавания.

Основные тренировочные средства на сухе:

- различные виды ходьбы и бега;
- комплексы специальных и общеразвивающих упражнений;
- имитационные упражнения пловца на сухе.

Основные тренировочные средства в воде:

- дыхательные упражнения;
- плавание избранным способом, дистанции 25-150 м;
- плавание с помощью движений с одними ногами или с одними руками (с плавательной доской или кругом), дистанции 25-50 м;
- упражнения для совершенствования техники плавания, дистанции 25-50 м;
- повторное проплыивание отрезков, плавание избранным способом, дистанции 25-75 м.

2-я ступень (базовая тренировка):

Начальный уровень подготовленности - умение проплывать дистанцию 200 м любым способом без остановки.

Основные задачи базовой тренировки:

- выработать умение проплывать дистанцию, выбранную в качестве основной для оздоровительного плавания (чаще всего 800-1500 м);
- совершенствовать технику плавания;
- ознакомиться с имитационными упражнениями для изучения дополнительного способа плавания на сухе;
- изучить основные упражнения для совершенствования избранного способа плавания.

Основные тренировочные средства на сухе идентичны тем, что применялись на предыдущей ступени, при необходимости включаются дополнительные имитационные упражнения для изучения дополнительных способов плавания.

Основные тренировочные средства в воде:

- плавание избранным способом, дистанции 50-600 м;
- плавание с помощью движений с одними ногами или с одними руками (с плавательной доской или кругом), дистанции 25-100 м;
- упражнения для совершенствования техники плавания, дистанции 50-100 м;
- повторное или интервальное проплыивание отрезков, плавание избранным способом, дистанции 25-150 м;
- дыхательные упражнения.

3-я ступень (кондиционная тренировка):

Начальный уровень подготовленности - умение проплывать дистанцию 1000-1200 м любым способом без остановки.

Основные задачи 3-й ступени:

- регулярно выполнять «свой» объём тренировочных нагрузок на суше и в воде;
- совершенствовать технику плавания и расширять арсенал двигательных навыков;
- постепенно повышать уровень физической подготовленности;
- научиться сочетать занятия в бассейне с другими видами физкультурно-спортивной деятельности.

Основными тренировочными средствами в воде являются упражнения 1-й зоны с чисто аэробной направленностью (65-75% от общего объёма) и 2-й зоны с преимущественно аэробной направленностью (15-20%). Упражнения 3-й зоны составляют 5-10%, более интенсивные нагрузки применяются лишь эпизодически и в сумме составляют не более 2%.

Ведущие методы тренировки – дистанционный равномерный и переменный. Интервальный и повторный методы используются относительно реже, чем для учебно-тренировочных групп.

В занятие рекомендуется включать игры и развлечения на воде, эстафетное плавание, другие виды физических упражнений.

Построение кондиционной тренировки.

Для оптимального тренировочного эффекта весьма важен выбор объёма и интенсивности нагрузок. В зависимости от задач – поддержание или повышение уровня физической подготовленности, нагрузка может постепенно увеличиваться или оставаться на достигнутом уровне. При определении объёма плавательной нагрузки необходимо учитывать уровень технического мастерства. Для спортивно-оздоровительных групп условно хорошим можно считать уровень плавательной подготовленности, соответствующий III разряду.

Для таких пловцов рекомендуемый тренировочный объём за тренировку (45 мин.) – 1500-2000 м. При недостаточно хорошей технике спортивных способов нормы плавательной нагрузки следует уменьшать, ориентируясь в большей степени на время проплыивания дистанций. Квалифицированным пловцам, оставившим занятия соревновательным спортом и приступившим к программам оздоровительной направленности, для получения данной нагрузки необходимо увеличить длину проплываемой дистанции.

В зависимости от индивидуальных особенностей занимающегося, его текущего физического состояния и самочувствия нагрузка может несколько увеличиваться или уменьшаться.

Для построения эффективной и в тоже время безопасной программы оздоровительного плавания важно соблюдать принцип соответствия величины нагрузки возможностям занимающихся. Можно выделить несколько уровней нагрузки, вызывающих принципиально различные адаптационные реакции организма:

- чрезмерная нагрузка – превышает функциональные возможности организма и может привести к перенапряжению;
- оптимальная тренирующая нагрузка – позволяет добиваться увеличения уровня подготовленности;
- поддерживающая нагрузка – недостаточна для дальнейшего роста работоспособности, но позволяет сохранить достигнутый уровень подготовленности;
- незначительная нагрузка – не приводящая к каким-либо долговременным сдвигам в организме.

Величину нагрузки определяют объём и интенсивность упражнений. Нагрузки, интенсивность которых ниже определённого уровня, не вызывает изменений в уровне физической работоспособности. Этот уровень называют «порогом адаптации» или «границей выносливости». У здоровых нетренированных людей он примерно соответствует ЧСС в 120 уд./мин. С увеличением интенсивности нагрузки постепенно уменьшается её продолжительность, которая может привести к росту работоспособности. Для физически малоподготовленных людей тренирующий эффект нагрузки наблюдается при занятиях продолжительностью 5 мин при ЧСС 150 уд./мин.

Организм занимающихся должен практически полностью восстановиться к утру следующего дня. Для оздоровительных программ недопустимо не только накапливание утомления от занятий к занятию, но и даже чрезмерное утомление от одной тренировки. Следовательно, нагрузка дозируется таким образом, чтобы увеличение объёма и скорости плавания соответствовало повышению уровня подготовленности.

Для этого необходим постоянный самоконтроль за состоянием, дополняемый регулярным врачебным контролем. Кроме того, обязательно развести во времени приrostы объёма и интенсивности нагрузки. Увеличение интенсивности в оздоровительных программах проводится весьма осторожно. Его можно рекомендовать лишь тогда, когда постепенное увеличение объёма выполняемой работы соответствующее уровню подготовленности, привело к значительным времененным затратам. В этом случае объём тренировки должен быть временно сокращён.

При построении кондиционной тренировки в течение года необходима, как в спортивной тренировке, некоторая волнообразность динамики уровня нагрузок. Важно не только постепенно повышать нагрузку, но и иногда на время снижать её по каким-либо причинам (загруженность в школе, болезнь). Наивысшие нагрузки предпочтительно планировать на период каникул.

Обеспечение безопасности на занятиях в бассейне.

Вся ответственность за безопасность занимающихся в бассейнах и залах возлагается на преподавателей, непосредственно проводящих занятия с группой.

На первом занятии необходимо ознакомить учащихся с правилами безопасности при проведении занятий водными видами спорта.

Тренер должен:

1. Производить построение и перекличку учебных групп перед занятиями с последующей регистрацией в журнале.
2. Не допускать увеличения числа занимающихся в каждой группе сверх установленной нормы.
3. Подавать докладную записку в учебную часть бассейна и администрации о происшествиях всякого рода, травмах и несчастных случаях.

Тренер обеспечивает начало, проведение и окончание занятий в следующем порядке:

1. Тренер является в бассейн к началу занятия. При отсутствии тренера группа к занятиям не допускается.
2. Тренер обеспечивает организованный выход учебной группы из душевой в помещение ванны бассейна.
3. Выход занимающихся из помещения ванны бассейна до конца занятий допускается по разрешению тренера.
4. Тренер обеспечивает своевременный выход учащихся из помещения ванны бассейна в душевые и из душевых в раздевалки.

Во время занятий преподаватель несет ответственность за порядок в группе, жизнь и здоровье занимающихся:

1. Присутствие занимающихся в помещении ванны бассейна без тренера не разрешается.

2. Учебные группы занимаются под руководством тренера в отведенной части бассейна.

3. Ныряние в бассейне разрешать только под наблюдением тренера и при соблюдении правил безопасности. При обучении нырянию разрешается нырять одновременно не более чем одному занимающемуся на одного тренера при условии тщательного наблюдения с его стороны за ныряющим до выхода его из воды.

4. При наличии условий, мешающих проведению занятий или угрожающих жизни и здоровью, тренер должен их устраниТЬ, а в случае невозможности это сделать - отменить занятие.

5. Тренер должен внимательно наблюдать за всеми пловцами, находящимися в воде. При первых признаках переохлаждения вывести занимающегося из воды. Нельзя разрешать учащимся толкать друг друга и погружать с головой в воду, громко кричать.

Календарно-тематический план

№ п/п	Дата по плану	Дата по факту	Тема учебного занятия	Всего часов	Содержание деятельности		Воспита- тельная работа
					Теоретическая часть занятия /форма организации деятельности	Практическая часть занятия /форма организации деятельности	
1.	02.09		Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. Упражнения для изучения техники кроля на груди.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний/ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. ./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://school5future.ucoz.ru/GTO/instruktazh_po_tb_po_plavaniyu.pdf https://dzen.ru/video/watch/5fc24985d57ee927528e4160 https://rutube.ru/video/52bef7043803f53d6f8717c8cc49a10a/?r=wd https://rutube.ru/video/1587ddd3ea072c52562b2b7e6c6dbc5/?r=wd	В ходе занятия
2.	04.09		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники стартов.	2	Влияние физических упражнений на организм человека/ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники стартов./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c23a2768dfa05c60f7b881a917cc878d/?r=wd https://rutube.ru/video/a80298a28ccca116cc5ff7d0d56e23fa/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/608aa9b297c6f2615b662d41?f=d2d	В ходе занятия
3.	06.09		Упражнения для изучения техники кроля на груди Упражнения для изучения техники поворотов.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний/ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди Упражнения для изучения техники поворотов / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c805f6de83bc89da14223adaa9c9a9c0/?t=_0	В ходе занятия
4.	09.09		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения вдоха в кроле на груди.	2	Влияние физических упражнений на организм человека/ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди.. / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/2157cb7823b6eadd43b91d5fa0b37695/?r=wd https://rutube.ru/video/b651dfc9f8f2efd1ab1be783e08f0791/?r=wd	В ходе занятия

				технологии		
5.	11.09		Упражнения для изучения техники кроля на груди.	2	Правила поведения в бассейне / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/1587ddd3ea072c52562b2b7e6c6dbc5/?t=0 https://rutube.ru/video/ce7c34fae1514d58ce0b0b8b52777069/?r=wd
6.	13.09		Упражнения для изучения техники кроля на груди.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd
7.	16.09		Упражнения для изучения техники кроля на груди (сухое плавание).	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://dzen.ru/video/watch/5fc24985d57ee927528e4160 https://rutube.ru/video/ef08a252841cf3e4de0bf6a1e19dbb84/?r=wd https://rutube.ru/video/351bb06805abb0f2cae1598aa36fed2e/?r=wd
8.	18.09		ОФП для пловцов	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	ОФП для пловцов / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://dzen.ru/video/watch/66a8b044d59e771d69a7d4b1?share_to=link https://rutube.ru/video/fdef09f592abf5c90fc25f7487a63dea/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/5fc24985d57ee927528e4160
9.	20.09		Упражнения для изучения техники кроля на спине	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии:	Упражнения для изучения техники кроля на спине/ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/59b55a76761022d91a6a06193472bfc1/?r=wd https://rutube.ru/video/a320ee0228912af289ca02572d0c8267/?r=wd

10.	23.09		Упражнения для изучения техники кроля на спине	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/7286a37f05efe139a9a63e332744310c/?t=0 https://rutube.ru/video/3aefc5e06d590ea95d30079bb8b21555/?r=wd	В ходе занятия
11.	25.09		Упражнения для изучения техники поворота в кроле на спине	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники поворота в кроле на спине / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/4a507e8451b014c743940114c7ffca36/?r=wd	В ходе занятия
12.	27.09		Упражнения для изучения техники кроля на спине	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине/ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/f839238f041267a4e31239fefef7f0f72/?t=0 https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd	В ходе занятия
13.	30.09		Упражнения для изучения техники кроля на спине	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине ./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/298b1b878c1a50e6793e6a0fa74c0a3e/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/63db2129954fd401fa275531?share_to=link https://rutube.ru/video/7286a37f05efe139a9a63e332744310c/?t=0	В ходе занятия
14.	02.10		ОФП для пловцов	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	ОФП для пловцов./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://dzen.ru/video/watch/66df698d4f1f657415e77d00?share_to=link https://dzen.ru/video/watch/66df660c80c5a447e9857e5e?share_to=link	В ходе занятия

15.	04.10		Упражнения для изучения техники кроля на груди	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://dzen.ru/video/watch/66da3cf153e1ef7e7a0f6104?share_to=link https://dzen.ru/video/watch/66daf683bece855224232f2d?share_to=link	В ходе занятия
16.	07.10		Упражнения для изучения техники брасса.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/ https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	В ходе занятия
17.	09.10		Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/61027c26e54c2a602faf0231?share_to=link	В ходе занятия
18.	11.10		Упражнения для изучения техники брасса.	2	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники брасса. / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/d71dda8e7ae5bdec345affa8e424202c/?r=wd https://rutube.ru/video/3c4a253f18ddb28c04a1eed15df3737c/?r=wd	В ходе занятия
19.	14.10		Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://dzen.ru/video/watch/668a984df7eaa0212d7e3bd0?share_to=link https://rutube.ru/video/9bc84fc876659c6959b4fd36da353750/?r=wd	В ходе занятия

20.	16.10		Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://dzen.ru/video/watch/64800fc4d1c97f70d771cb56?share_to=link https://rutube.ru/video/27e0f375475b7318630a7a5e17e31f00/?r=wd	В ходе занятия
21.	18.10		Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://dzen.ru/video/watch/662f9fd9f97b6651cb96471e https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия
22.	21.10		Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd https://rutube.ru/video/091faf23b52ba7bf7d4ff74931b81242/?r=wd	В ходе занятия
23.	23.10		Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://dzen.ru/video/watch/662f9fd9f97b6651cb96471e https://rutube.ru/video/1fb356dd798b5e1f9f0c3b83e285e0ad/?r=wd https://rutube.ru/video/300099d0c0d3b877f596712c63d0dbcc/?r=wd	В ходе занятия
24.	25.10		Упражнения для изучения техники в комплексном плавание	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники в комплексном плавание ./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/65122b73c3af46d8cfbd27ef6e894703/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия

25.	28.10		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия
26.	30.10		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине../ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f?r=wd https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd	В ходе занятия
27.	01.11		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине ./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/ef08a252841cf3e4de0bf6a1e19dbb84/?r=wd https://rutube.ru/video/351bb06805abb0f2cae1598aa36fed2e/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/63db2129954fd401fa275531?share_to=lin	В ходе занятия
28.	06.11		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f?r=wd https://dzen.ru/video/watch/61027c26e54c2a602faf0231?share_to=link https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия
29.	08.11		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфин.	2	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/2157cb7823b6eadd43b91d5fa0b37695/?r=wd https://rutube.ru/video/b651dfc9f8f2efd1ab1be783e08f0791/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/668a984df7eaa0212d7e3bd0?share_to=link https://rutube.ru/video/9bc84fc876659c6959b4fd36da353750/?r=wd	В ходе занятия

30.	11.11		Упражнения для изучения техники комплексного плавания.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники комплексного плавания ..// электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/65122b73c3af46d8cfbd27ef6e894703/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия
31.	13.11		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	В ходе занятия
32.	15.11		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия
33.	18.11		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия
34.	20.11		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине..// электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd	В ходе занятия

35.	22.11		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине ./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/ef08a252841cf3e4de0bf6a1e19dbb84/?r=wd https://rutube.ru/video/351bb06805abb0f2cae1598aa36fed2e/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/63db2129954fd401fa275531?share_to=link	В ходе занятия
36.	25.11		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/61027c26e54c2a602faf0231?share_to=link https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия
37.	27.11		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфин.	2	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/2157cb7823b6eadd43b91d5fa0b37695/?r=wd https://rutube.ru/video/b651dfc9f8f2efd1ab1be783e08f0791/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/668a984df7eaa0212d7e3bd0?share_to=link https://rutube.ru/video/9bc84fc876659c6959b4fd36da353750/?r=wd	В ходе занятия
38.	29.11		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcbb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	В ходе занятия
39.	02.12		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия

40.	04.12		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия
41.	06.12		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	В ходе занятия
42.	09.12		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия
43.	11.12		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия
44.	13.12		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd	В ходе занятия

45.	16.12		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине ./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/ef08a252841cf3e4de0bf6a1e19dbb84/?r=wd https://rutube.ru/video/351bb06805abb0f2cae1598aa36fed2e/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/63db2129954fd401fa275531?share_to=link	В ходе занятия
46.	18.12		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/61027c26e54c2a602faf0231?share_to=link https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия
47.	20.12		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфин.	2	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди.Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/2157cb7823b6eadd43b91d5fa0b37695/?r=wd https://rutube.ru/video/b651dfc9f8f2efd1ab1be783e08f0791/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/668a984df7eaa0212d7e3bd0?share_to=link https://rutube.ru/video/9bc84fc876659c6959b4fd36da353750/?r=wd	В ходе занятия
48.	23.12		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcbb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	В ходе занятия
49.	25.12		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия

50.	27.12		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия
51.	30.12		Сдача нормативов (тестирование)	2	Тестирование / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии		В ходе занятия
52.	06.01.		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbc231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	В ходе занятия
53.	08.01		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия
54.	10.01		Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. Упражнения для изучения техники кроля на груди.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний/ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. ./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://school5future.ucoz.ru/GTO/instruktazh_po_tb_po_plavaniyu.pdf https://rutube.ru/video/52bef7043803f53d6f8717c8cc49a10a/?r=wd https://rutube.ru/video/1587ddd3ea072c52562b2b7e6c6dbc5/?r=wd	В ходе занятия
55.	13.01		Упражнения для изучения техники комплексного плавания.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные	Упражнения для изучения техники комплексного плавания ../ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/65122b73c3af46d8cfbd27ef6e894703/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия

				образовательные технологии		
56.	15.01		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd
57.	17.01		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd
58.	20.01		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd
59.	22.01		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd
60.	24.01		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине ./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/ef08a252841cf3e4de0bf6a1e19dbb84/?r=wd https://rutube.ru/video/351bb06805abb0f2cae1598aa36fed2e/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/63db2129954fd401fa275531?share_to=lin

61.	27.01		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/61027c26e54c2a602faf0231?share_to=link https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия
62.	29.01		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфин.	2	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/2157cb7823b6eadd43b91d5fa0b37695/?r=wd https://rutube.ru/video/b651dfc9f8f2efd1ab1be783e08f0791/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/668a984df7eaa0212d7e3bd0?share_to=link https://rutube.ru/video/9bc84fc876659c6959b4fd36da353750/?r=wd	В ходе занятия
63.	31.01		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	В ходе занятия
64.	03.02		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия
65.	05.02		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия

66.	07.02		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	В ходе занятия
67.	10.02		Упражнения для изучения техники комплексного плавания.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники комплексного плавания ../ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/65122b73c3af46d8cfbd27ef6e894703/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	В ходе занятия
68.	12.02		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	В ходе занятия
69.	14.02		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	В ходе занятия
70.	17.02		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
71.	19.02		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения	2	Гигиена физических упражнений и профилактика	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине../ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии:	

		техники кроля на спине.		заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd	
72.	21.02	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине ./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/ef08a252841cf3e4de0bf6a1e19dbb84/?r=wd https://rutube.ru/video/351bb06805abb0f2cae1598aa36fed2e/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/63db2129954fd401fa275531?share_to=lin	
73.	24.02	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/61027c26e54c2a602faf0231?share_to=link https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	
74.	26.02	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфин.	2	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/2157cb7823b6eadd43b91d5fa0b37695/?r=wd https://rutube.ru/video/b651dfc9f8f2efd1ab1be783e08f0791/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/668a984df7eaa0212d7e3bd0?share_to=link https://rutube.ru/video/9bc84fc876659c6959b4fd36da353750/?r=wd	
75.	28.02	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
76.	03.03	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	

				образовательные технологии		
77.	05.03		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2 Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
78.	07.03		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2 Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
79.	10.03		Упражнения для изучения техники комплексного плавания.	2 Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники комплексного плавания ../ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/65122b73c3af46d8cfbd27ef6e894703/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
80.	12.03		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2 Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
81.	14.03		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2 Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	

82.	17.03		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
83.	19.03		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине../ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f?r=wd https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd	
84.	21.03		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине ./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/ef08a252841cf3e4de0bf6a1e19dbb84/?r=wd https://rutube.ru/video/351bb06805abb0f2cae1598aa36fed2e/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/63db2129954fd401fa275531?share_to=lin	
85.	24.03		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f?r=wd https://dzen.ru/video/watch/61027c26e54c2a602faf0231?share_to=link https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	
86.	26.03		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфин.	2	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/2157cb7823b6eadd43b91d5fa0b37695/?r=wd https://rutube.ru/video/b651dfc9f8f2efd1ab1be783e08f0791/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/668a984df7eaa0212d7e3bd0?share_to=link https://rutube.ru/video/9bc84fc876659c6959b4fd36da353750/?r=wd	
87.	28.03		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии:	

			техники брасса.		обучение, дистанционные образовательные технологии	https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
88.	31.03		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	
89.	02.04		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
90.	04.04		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
91.	07.04		Упражнения для изучения техники комплексного плавания.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники комплексного плавания ../ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/65122b73c3af46d8cfbd27ef6e894703/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
92.	09.04		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	

93.	11.04		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd
94.	14.04		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd
95.	16.04		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине../ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd
96.	18.04		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине ./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/ef08a252841cf3e4de0bf6a1e19dbb84/?r=wd https://rutube.ru/video/351bb06805abb0f2cae1598aa36fed2e/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/63db2129954fd401fa275531?share_to=lin
97.	21.04		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/61027c26e54c2a602faf0231?share_to=link https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd

98.	23.04		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфин.	2	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/2157cb7823b6eadd43b91d5fa0b37695/?r=wd https://rutube.ru/video/b651dfc9f8f2efd1ab1be783e08f0791/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/668a984df7eaa0212d7e3bd0?share_to=link https://rutube.ru/video/9bc84fc876659c6959b4fd36da353750/?r=wd	
99.	25.04		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
100.	28.04		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	
101.	30.04		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
102.	02.05		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
103.	05.05		Упражнения для изучения техники комплексного плавания.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний /	Упражнения для изучения техники комплексного плавания ../ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/65122b73c3af46d8cfbd27ef6e894703/?r=wd	

					электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
104.	07.05		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbc231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
105.	12.05		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	
106.	14.05		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
107.	16.05		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd	
108.	19.05		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине ./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/ef08a252841cf3e4de0bf6a1e19dbb84/?r=wd https://rutube.ru/video/351bb06805abb0f2cae1598aa36fed2e/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/63db2129954fd401fa275531?share_to=lin	

					технологии		
109.	21.05		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/61027c26e54c2a602faf0231?share_to=link https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	
110.	23.05		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфин.	2	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/2157cb7823b6eadd43b91d5fa0b37695/?r=wd https://rutube.ru/video/b651dfc9f8f2efd1ab1be783e08f0791/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/668a984df7eaa0212d7e3bd0?share_to=link https://rutube.ru/video/9bc84fc876659c6959b4fd36da353750/?r=wd	
111.	26.05		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
112.	28.05		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	
113.	30.05		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
114.	02.06		Упражнения для изучения техники кроля на груди.	2	Влияние физических упражнений на организм	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные	

		Упражнения для изучения техники брасса.		человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
115.	04.06	Упражнения для изучения техники комплексного плавания.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники комплексного плавания ..// электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/65122b73c3af46d8cfbd27ef6e894703/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
116.	06.06	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae26997322efa/?r=wd	
117.	09.06	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	
118.	11.06	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
119.	13.06	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине .	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение ,	Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники кроля на спине../ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd	

					дистанционные образовательные технологии	https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd	
120.	16.06		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине .	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники кроля на спине ./ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/ef08a252841cf3e4de0bf6a1e19dbb84/?r=wd https://rutube.ru/video/351bb06805abb0f2cae1598aa36fed2e/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/63db2129954fd401fa275531?share_to=link	
121.	18.06		Упражнения для изучения техники брасса. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/0fd6f8e87d7935cb1829300e5c26c14f/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/61027c26e54c2a602faf0231?share_to=link https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	
122.	20.06		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфин.	2	Правила поведения в бассейне. Меры безопасности. / электронное обучение , дистанционные образовательные технологии:	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/2157cb7823b6eadd43b91d5fa0b37695/?r=wd https://rutube.ru/video/b651dfc9f8f2efd1ab1be783e08f0791/?r=wd https://dzen.ru/video/watch/668a984df7eaa0212d7e3bd0?share_to=link https://rutube.ru/video/9bc84fc876659c6959b4fd36da353750/?r=wd	
123.	23.06		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники брасса./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/c17cc1142c02c7371932fe8c334e1610/?r=wd https://rutube.ru/video/e320bf83c345b431a4d77c28d360d1ff/?r=wd https://rutube.ru/video/a5af8a5bbcb231f2ac4ae2699732efa/?r=wd	
124.	25.06		Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Гигиена физических упражнений и профилактика заболеваний / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на спине. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/8049100da15f353eacca9d10b2f08375/?r=wd https://rutube.ru/video/293ed0e754e10d2f6556d1376f882f71/?r=wd https://rutube.ru/video/c4bd5abded60793d1ccb03820ceb4f46/?r=wd	

125.	27.06		Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина.	2	Влияние физических упражнений на организм человека / электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Упражнения для изучения техники кроля на груди. Упражнения для изучения техники дельфина./ электронное обучение , дистанционные образовательные технологии: https://rutube.ru/video/48bb3d0a43a61d8ed1f6af178915716b/?r=wd https://rutube.ru/video/e578be50dbb68aa7181e7d5b0f8bf032/?r=wd https://rutube.ru/video/c5aad05aae307cb2308bb7f1c9e17bd1/?r=wd	
126.	30.06		Сдача нормативов (тестирование)	2	Тестирование/ электронное обучение, дистанционные образовательные технологии		

Календарный план воспитательной работы

№ п/п	Направление воспитательной работы	Содержание работы	Месяц									
			сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь
1.	Гражданское воспитание	мероприятия для воспитания у детей активной гражданской позиции, гражданской ответственности, основанной на традиционных культурных, духовных и нравственных ценностях российского общества;	+									+
		развитие культуры межнационального общения;		+								+
		формирование приверженности идеям интернационализма, дружбы, равенства, взаимопомощи народов;			+							
		воспитание уважительного отношения к национальному достоинству людей, их чувствам, религиозным убеждениям;				+						
		развитие правовой и политической культуры детей, расширение конструктивного участия в принятии решений, затрагивающих их права и интересы, в том числе в различных формах самоорганизации, самоуправления, общественно значимой деятельности;					+					
		развитие в детской среде ответственности, принципов коллективизма и социальной солидарности;						+				
		формирование стабильной системы нравственных и смысловых установок личности, позволяющих противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, коррупции, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам и другим негативным социальным явлениям;							+			
		мероприятия, способствующие правовой, социальной и культурной адаптации детей, в том числе детей из семей мигрантов.								+		
2.	Патриотическое воспитание	мероприятия по формированию российской гражданской идентичности;	+				+					+
		формирование у детей патриотизма, чувства гордости за свою Родину, готовности к защите интересов Отечества, ответственности за будущее России;		+				+				+
		мероприятия направленные на ориентацию обучающихся в современных общественно-политических процессах, происходящих в России и мире, а также осознанную выработку собственной позиции по отношению к ним на основе знания и осмыслиения истории, духовных ценностей и достижений нашей страны;			+				+			
		развитие у детей уважения к таким символам государства, как герб, флаг, гимн Российской Федерации, к историческим символам и				+				+		

		памятникам Отечества;									
3.	Духовное и нравственное воспитание	развитие у детей нравственных чувств (чести, долга, справедливости, милосердия и дружелюбия);	+					+			
		формирование выраженной в поведении нравственной позиции, в том числе способности к сознательному выбору добра;		+					+		
		развитие сопереживания и формирования позитивного отношения к людям, в том числе к лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам;			+					+	
		содействие формированию у детей позитивных жизненных ориентиров и планов;				+					+
		оказание помощи детям в выработке моделей поведения в различных трудных жизненных ситуациях, в том числе проблемных, стрессовых и конфликтных.					+				+
4.	Приобщение детей к культурному наследию	воспитание уважения к культуре, языкам, традициям и обычаям народов, проживающих в Российской Федерации;	+				+				+
		приобщение детей к классическим и современным высокохудожественным отечественным и мировым произведениям искусства и литературы;		+				+			+
		гражданско-патриотическое и общекультурное развитие детей;			+				+		
		приобщение к сокровищнице мировой и отечественной культуры, в том числе с использованием информационных технологий;				+				+	
5.	Популяризация научных знаний	содействие повышению привлекательности науки для подрастающего поколения, поддержку научно-технического творчества детей;	+		+		+		+		+
		повышения заинтересованности подрастающего поколения в научных познаниях об устройстве мира и общества.		+		+		+		+	+
6.	Физическое воспитание и формирование культуры здоровья	формирование у подрастающего поколения ответственного отношения к своему здоровью и потребности в здоровом образе жизни;	+					+			+
		формирование системы мотивации к активному и здоровому образу жизни, занятиям физической культурой и спортом, развитие культуры здорового питания;		+					+		+
		использование потенциала спортивной деятельности для профилактики асоциального поведения;			+				+		
		развитие культуры безопасной жизнедеятельности, профилактика наркотической и алкогольной зависимости, табакокурения и других вредных привычек;				+				+	
7.	Трудовое воспитание и профессиональное самоопределение	воспитание у детей уважения к труду и людям труда, трудовым достижениям;	+				+			+	
		формирование у детей умений и навыков самообслуживания,		+				+			+

		потребности трудиться, добросовестного, ответственного и творческого отношения к разным видам трудовой деятельности, включая обучение и выполнение домашних обязанностей;									
		развитие навыков совместной работы, умения работать самостоятельно, мобилизуя необходимые ресурсы, правильно оценивая смысл и последствия своих действий;			+				+		
		содействие профессиональному самоопределению, приобщение детей к социально значимой деятельности для осмысленного выбора профессии.				+				+	
8.	Экологическое воспитание	развитие экологической культуры, бережного отношения к родной земле, природным богатствам России и мира;	+		+		+		+		+
		воспитание чувства ответственности за состояние природных ресурсов, умений и навыков разумного природопользования, нетерпимого отношения к действиям, приносящим вред экологии.		+		+		+		+	+

