ДТСЗН ГОРОДА МОСКВЫ ОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ Р СОЦИАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ И РЕАБИЛИТАЦИИ ДЕТЕЙ-ИНВАЛИДОВ ИМЕНИ Г.И.РОССОЛИМО АМЕНТА ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ (ГБУ ЦСПР ИМ. Г.И.РОССОЛИМО)

«Принята»

Методическим объединением

ГБУ ЦСПР им. Г.И. Россолимо Протокол № _____

от «31» авщее 2023 г.

«Утверждаю»

Директор

ГБУ ЦСПРим, Г.И. Россолимо

Е.И. Возжаева

Приказ № 40

2023 г

Адаптированная

дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа для детей с ментальными нарушениями «Веселый Дельфиненок»

Направленность: физкультурно-спортивная Уровень: ознакомительный Возраст обучающихся: 3-6 лет

Срок реализации:1 год

Разработчик программы: Иванов Александр Александрович, педагог дополнительного образования

Пояснительная записка

Актуальность программы. Влияние плавания на организм ребенка необычайно благотворно и разнообразно. Оно помогает стать здоровым, сильным, ловким, выносливым, смелым. От всех физических упражнений плавание отличается двумя присущими только ему особенностями: тело человека при плавании находится в особой среде — воде, а движения выполняются в горизонтальном положении. Все это оказывает оздоровительное действие на организм ребенка, волны оказывают, своеобразный массажный эффект.

Недостаток двигательной активности является для детей одной из причин отставания не только в физическом, но и в психическом развитии, о чем свидетельствует ряд исследований, указывающих на важнейшую роль движения в процессе психофизического развития ребенка. Поэтому особую актуальность приобретает вопрос о расширении двигательной активности детей с ментальными нарушениями, с расстройством аутистического спектра, синдромом Дауна, с нарушенным интеллектом, нарушениями эмоционально — волевой сферы (утомляемость, тревожность, напряженность) путем привлечения их к регулярным занятиям адаптивной физической культурой. Пребывание в воде оказывает положительное воздействие на терморегуляцию организма ребенка. Проведение занятий в воде повышает обмен веществ, способствует выработке адекватной реакции организма на повышенную теплоотдачу. Систематические занятия плаванием способствуют росту защитных сил организма ребенка.

В рамках работы спортивной секции для детей с ментальными нарушениями «Веселый Дельфиненок» предусматривается укрепление здоровья детей, коррекционно-реабилитационные мероприятия, направленные на коррекцию, компенсацию и социальную адаптацию каждого воспитанника, профилактику негативизмов, стабилизацию эмоциональной сферы, нервных срывов; общее развитие всех функций организма, воспитание мотивации к различным доступным видам двигательной деятельности, формирование основ физической культуры, потребности в ежедневных физических упражнениях, воспитание основ положительных нравственных качеств.

Программа является «открытой» и предусматривает вариативность, интеграцию, изменения и дополнения по мере профессиональной необходимости.

Занятия в объединении для детей с ментальными нарушениями «Веселый Дельфиненок» — это обучение и воспитание ребенка в условиях водной среды.

Ведется работа по овладению детьми облегченными навыками плавания, ознакомление со свойствами воды, формирование навыка контролируемого дыхания в воде, снятие мышечного напряжения средствами релаксации.

В Программе выделена закономерность поэтапного формирования соответствующих навыков плавания на основе использования системы упражнений и игр. Оздоровительные, воспитательные и образовательные задачи физического воспитания решаются на основе приобретения нового социального

опыта - освоения водной среды обитания, которая предъявляет особые требования к двигательным способностям ребенка.

Плавание рассматривается как эффективное средство тренировки кардиореспираторной системы, закаливания, нормализации биоэлектрической активности мышц, ферментативной активности крови, показателей нейрогуморальной регуляции, повышения потребления кислорода, нормализации деятельности центральной нервной системы и т.д. При этом организм человека подвергается двойному воздействию: с одной стороны, на него воздействуют физические упражнения, с другой - водная среда.

Степень адаптации находится в прямой зависимости от клиникопсихопатологического состояния детей, поэтому специалисту адаптивной физической культуры для продуктивной педагогической деятельности необходимо знать характерные проявления основного дефекта, особенности физического, психического, личностного развития данной категории детей.

Занятия с такими детьми отличаются специфичностью проведения тренировок:

- нагрузки даются в меньшем количестве и меньшей трудности;
- все упражнения должны быть целесообразно подобраны с учетом возраста, состояния здоровья, характера функциональных изменений организма и степени физической подготовленности детей;
 - усилена техника безопасности;
 - повышенный контроль за дошкольниками;

Оздоровительные, воспитательные и образовательные задачи физического воспитания решаются на основе приобретения нового социального опыта - освоения водной среды обитания, которая предъявляет особые требования к двигательным способностям ребенка. Предусматриваются основные требования к организации проведения плавания, обеспечению мер безопасности и выполнению необходимых санитарно-гигиенических правил.

В рамках работы с детьми решаются три основные задачи физического воспитания: оздоровительные, образовательные и воспитательные в соответствии с возрастными, анатомо-физиологическими и психологическими особенностями детей.

Купание, игры в воде, плавание благоприятны для общего физического развития, профилактики, компенсаций, коррекции имеющихся нарушений опорно-двигательного аппарата.

Работоспособность мышц у детей невелика, они довольно быстро утомляются при статических нагрузках. Детям более свойственна динамика. Во время плавания чередуются напряжение и расслабление всех групп мышц, что увеличивает их работоспособность и силу.

Воздействие физических упражнений на организм ребёнка во время занятий плаванием способствует закаливанию детского организма: вода очищает и укрепляет кожные покровы, совершенствуется механизм терморегуляции, активизируются обменные процессы, повышаются иммунологические свойства, облегчается адаптация к разнообразным изменениям условий внешней среды.

Укрепляется тонкая нервная система, крепче становится сон, улучшается аппетит, повышается общий тонус организма, совершенствуются двигательные навыки, увеличивается выносливость.

Систематические занятия плаванием ведут к совершенствованию органов кровообращения и дыхания. Это происходит благодаря ритмичной работе мышц, необходимости преодолевать сопротивление воды, улучшается сердечная деятельность, подвижность грудной клетки, увеличивается жизненная емкость легких, формируются навыки диафрагмального дыхания, что способствует коррекции нарушений речевого дыхания.

Коррекционное значение плавания особенно прослеживается в комплексной работе по коррекции нарушений опорно-двигательного аппарата. Плавание является одним из важных звеньев комплексной коррекции. При плавании происходит естественная разгрузка позвоночника, исчезает асимметричная работа межпозвонковых мышц, восстанавливаются условия для нормального роста тел позвонков. Одновременно укрепляются мышцы позвоночника и всего скелета, совершенствуется координация движений.

Состав групп:

Занятия индивидуальные.

Занятия проводятся 1 раз в неделю не более 30 минут.

Возраст занимающихся – 3-6 лет.

Краткая характеристика двигательных навыков.

Необходимо отметить, что для детей с умственной отсталостью физическое воспитание является не только средством укрепления здоровья, повышения двигательной подготовленности, но и мощным фактором коррекции и компенсации нарушенных функций.

Для определения величины нагрузок и уровня возможностей все дети должны в обязательном порядке, не реже одного раза в год проходить медкомиссию.

Программа начального обучения плаванию детей с ментальными нарушениями здоровья направлена на максимально возможное жизнеспособности обеспечения детей 3a счет оптимального функционирования отпущенных природой и имеющихся в наличии двигательных характеристик, и духовных сил, их гармонизацию для максимальной самореализации в качестве социально и индивидуально значимого субъекта и носит в основном оздоровительный характер.

Лежание на воде позволяет почувствовать статистическую подъемную силу, удерживать тело в состоянии равновесия, учит преодолевать чувство страха.

Скольжение по воде позволяет почувствовать не только статистическую, но и динамическую подъемную силу, учит продвигаться и ориентироваться в воде, работать попеременно руками и ногами, проплывать большие расстояния, совершенствует другие навыки, способствует развитию выносливости.

Новизна программы. Одной из первоочередных задач является решение проблемы интеграции людей с ментальными нарушениями в общество и создание предпосылок к их полноценной и независимой жизни. В решении поставленной задачи относительно таких детей, особую значимость приобретает проблема социальной адаптации не только ребенка, страдающего той или иной патологией, но и семьи, в которой он воспитывается, т. к. социальная изоляция отрицательно сказывается на развитии и самореализации личности человека. Решить, отчасти, проблему призвана программа дополнительного образования для детей с ментальными нарушениями «Дельфиненок», направленная на удовлетворение потребностей в движении, оздоровлении и поддержании функциональности организма.

Направленность программы: физкультурно-спортивная.

Цель программы: Социализация и интеграция детей дошкольного возраста с ментальными нарушениями средствами адаптивного плавания, успешность их обучения практическим, базовым навыкам плавания.

Задачи программы.

Воспитательные:

– Формировать устойчивый интерес к занятиям по плаванию, обеспечить, эмоциональное благополучие при выполнении упражнений в водной среде.

Развивающие:

- Расширять спектр двигательных умений и навыков в воде;

Образовательные:

- Формировать практические основы освоения водного пространства;
- Учить плавательным навыкам и умениям, основам техники движений, формирование жизненно необходимых движений и навыков;
 - Учить, не бояться входить в воду, играть и плескаться в ней.

Оздоровительные:

- Совершенствовать опорно-двигательный аппарат, формирование правильной осанки, повышение работоспособности организма.

Планируемые результаты освоения Программы Содержательные:

- Укрепление здоровья детей, снижение заболеваемости;
- Расширение адаптивных возможностей детского организма;
- Повышение показателей физического развития детей;
- Расширение спектра двигательных умений и навыков в воде;
- Развитие эмоционального и двигательного раскрепощения в воде, проявления чувства радости и удовольствия от движения

Знания, умения, навыки:

- погружать лицо и голову в воду, открывать глаза в воде;

- доставать предметы со дна бассейна;
- проплывать тоннель;
- подныривать под гимнастическую палку;
- выполнять серии выдохов в воду 8 -10 раз;
- выполнять скольжение в разных положениях (на груди и спине с плавательной доской);
 - плавать с плавательной доской с работой ног на груди и спине;
- выполнять упражнения «Лягушка», «Стрела», «Торпеда», «Звёздочка» и др.

Личностными являются следующие умения:

- активно включаться в общение и взаимодействие со сверстниками на принципах уважения и доброжелательности, взаимопомощи и сопереживания;
- проявлять положительные качества личности и управлять своими эмоциями в различных (нестандартных) ситуациях и условиях;

Образовательные: Расширение спектра двигательных умений и навыков в воде.

Срок реализации программы и её объём

1 уч. год. 36 уч. часов

Возрастная группа от 3 до 6 лет - 1 занятие в неделю не более 30 минут.

Форма обучения

Очная.

Форма организации деятельности

Занятия – индивидуальные

Изучение отдельных элементов техники плавания и затем изучаемого способа в целом. Каждый элемент техники плавания изучается в следующем порядке:

- ознакомление с движением на суше. Проводится в общих чертах без совершенствования деталей, поскольку условия выполнения движения на суше и в воде различны;
- изучение движений в воде с, неподвижной опорой (на месте). При изучении движений ногами в качестве опоры используют бортик бассейна, дно или берег водоема и т. д. Движения руками изучают стоя на дне по грудь или по пояс в воде;

Форма подведения итогов реализации программы.

Программа предусматривает вводную и итоговую диагностику результатов обучения воспитанников.

Учебно-тематический план

№ п/п	Модуль	Количество учебных часов			Форма итогового контроля		
		ВСЕГО	теория	практика	•		
1.	Вводное занятие. Пра	вила по	ведения	в бассейн	ие – 1 ч.		
1.1.	Вводное занятие, правила поведения в бассейне, правила личной гигиены, свойства воды, польза плавания		1		Наблюдение		
2.	Мониторинг плавател	тьных с	пособно	стей – 1 ч.			
2.1.	Вводная диагностика	1		1	Наблюдение		
3.	Общефизическая под	готовка	- 8 ч.				
3.1.	Элементы «сухого» плавания на бортике бассейна для подготовки к упражнениям в воде	1	2		Текущий контроль		
3.2.	Обучение облегченным способам плавания по элементам техники и с полным согласованием движений руками, дыханием.	6		6	Текущий контроль		
4.	Специальная физичес	ская под	готовка	1 – 9 ч.			
4.1.	Обучение принятию горизонтального положения в воде на груди, на спине с опорой	2		2	Текущий контроль		
4.2.	Обучать легкому, свободному передвижению в воде	1		1	Текущий контроль		

4.3.	Упражнения для погружения в воду	2		2	Наблюдение
4.4.	Упражнения для всплывания и лежания на воде	2		2	Наблюдение
4.5.	Упражнения на выдохи в воду, скольжения.	2		2	Наблюдение
5.	Te	хника и	тактик	а плаван	ия - 9 ч.
5.1.	Учить гребковым движениям рук с опорой, без опоры	1		1	Наблюдение
5.2.	Учить гребковым движениям рук при плавании способом «брасс»	2		2	Текущий контроль
5.3.	Учить движениям ног способом «брасс»	2		2	Наблюдение
5.4.	Учить движениям ног способом «кроль» на спине с опорой			2	Наблюдение
5.5.	Учить движениям рук способом «кроль» на спине с опорой			2	Наблюдение
6.		Уче	ебные и	гры - 7 ч	•
6.1.	Дыхательные упражнения	1		1	Наблюдение
6.2.	Упражнения на ориентировку в воде	1		1	Наблюдение
6.3.	Упражнения на симметричную работу ног	1		1	Наблюдение
6.4.	Упражнения на безопорное положение в воде	1		1	Наблюдение
6.5.	Упражнения на развитие навыков скольжения	1		1	Наблюдение
6.6.	Упражнения на	1		1	Наблюдение

	погружение и выдохи в воду				
7.	Итоговый мониторинг умений	1		1	Наблюдение
ит	ОГО:	36	3	33	

Содержание учебно-тематического плана

№ п/п раздела (модуля), темы их названия	Форма учебного занятия по теме, кол-во часов	Содержание
Раздел	1. Теоретические сведени	я – 1 ч.
1.1. Теоретические сведения	Теоретическое занятие - 1 ч.	
Раздел 2. Мони	торинг плавательных спо	
2.1. Мониторинг плавательных способностей (вводная диагностика)	Практическое занятие – 1 ч.	Согласно Приложению №1
	Общая физическая подгот	овка – 8 ч.
3.1. Элементы «сухого плавания»	Теоретическое занятие с элементами практики – 2 ч.	
3.2. Элементы техники	Практическое занятие – 2 ч.	Передвижение по дну шагом и простейшие действия в воде
3.3. Элементы техники	Практическое занятие – 1 ч.	Погружение в воду на задержанном вдохе, открывание глаз под водой, передвижение по дну прыжками
3.4. Элементы техники	Практическое занятие – 1 ч.	Всплывание и лежание на поверхности воды, передвижение с

		изменением направления
3.5. Элементы техники	Практическое занятие – 1	Скольжение по
	ч.	поверхности,
		передвижение с
		различными исходными
		положениями рук (за
		спину, вытянуты вверх и
		др.)
3.6. Элементы техники	Практическое занятие -	Согласование движений
	1 ч.	рук, ног, дыхания.
		Скольжение с
		гребковыми движениями
		руками и ногами
<u>Раздел 4.</u> Спе	циальная физическая под	готовка – 9 ч.
4.1. Горизонтальное	Практическое занятие -	Принятие
положение в воде	2 ч.	горизонтального
		положения в воде
		(лежать на груди,
		спине с опорой -
		аквапалка под грудь,
		спину, держась за
		доску, круг).
		Упражнения на
		овладение своим
		телом в непривычной
		среде.
4.2. Свойства и		Control of the Contro
плотность воды.	1 ч.	упражнения на воде,
Свободное передвижение		упражнения,
в воде		знакомящие
		обучающихся с водой
		и ее свойствами:
		погружение, дыхание
		в воду, всплывание,
		лежание на воде,
12.17	7	скольжение.
4.3. Погружение в воду с	Практическое занятие –	Упражнения на
головой	2 ч.	погружение в воду,
	*	подныривание и
		открывание глаз в
		воде, ориентирование
		под водой, задержку
		дыхания под водой

4.4. Всплывание и лежание на воде	Практическое 2 ч.	занятие –	Продолжать обучение принятию горизонтального положения в воде (лежать на груди, спине с опорой - палка под грудь, спину, держась за доску, круг)
4.5. Выдохи в воду, скольжение	Практическое 2ч.	занятие —	Учить толчку о бортик с последующим скольжением на груди (с подвижной опорой - аквапалка, доска). Учить толчку о бортик с последующим скольжением на груди без опоры
<u>Раздел 5.</u> Техника и та	актика плавані	ия - 9 ч.	
5.1. Учить гребковым движениям рук с опорой, без опоры			Обучение движению рук способом «кроль» на груди с опорой, скольжение толчком от дна бассейна
5.2. Учить гребковым движениям рук при плавании способом «брасс»	Практическое 2 ч.	занятие –	Обучение движению рук способом «брасс» на груди с опорой, движению рук способом «кроль» на груди без опоры.
5.3. Учить движениям ног способом «брасс»	Практическое 2 ч.	занятие –	Обучение движению ног способом «брасс» на груди с опорой, упражнения на согласование движений рук и ног
5.4. Учить движениям	Практическое	занятие –	Обучение движению

ног способом «кроль» на	2 ч.	ног способом «кроль»
спине с опорой		на спине с опорой,
		упражнения на
		согласование ног и
		дыхания
5.5. Учить движениям	Практическое занятие – 2	Обучение движению
рук способом «кроль» на	ч.	рук способом «кроль»
спине с опорой		на спине с опорой,
		изучение техники
		поворотов
	аздел 6. Учебные игры - 7	
6.1. Игры «Меткая	Практическое занятие -	Работа над развитием
выдра»	1 ч.	ориентировки в воде
«Лягушки -квакушки»		D 6
6.2. Игры «Водолазы»	Практическое занятие –	Работа над правильным
«Hacoc»	1 ч.	дыханием, освоением
		безопорного положения,
		открыванием глаз и развитием ориентировки
		в воде
6.3. Игры «Цапли»	Практическое занятие -	Освоение ходьбы на
«Ходьба на пятках»	1 ч.	носках, развитие
		ориентировки в воде.
6.4. Игры «Мы	Практическое занятие -	Работа над освоением
медузы», «Звездочка»	1 ч.	безопорного положения в
		воде
6.5. Игры «Лягушки»,	Практическое занятие -	Совершенствование
«Дельфины	1 ч.	безопорного положения,
		проверка склонностей к
		симметричной работе
6.6 Mpar //Tangara	Паритуучаны	ногами.
6.6. Игры «Торпеды» «Как выиграть	Практическое занятие – 1 ч.	Работа над
«Как выиграть старт?»	1 4.	совершенствованием
	Проитиноское регустие	
6.7. Игры «Сядь на дно»,	Практическое занятие – 1 ч.	Обучение погружениям и выдоху в воду.
«Водолазы»	17.	выдолу в воду.
ACRES AND ACRES	ониторинг освоенных наг	выков – 1 ч.
Итого: 36 часов	omnophin ochochibix nat	MINUD I II

Методическое и организационно-педагогическое обеспечение.

Специфика обучения детей с ограниченными возможностями здоровья - чрезмерная двигательная реактивность, интенсивная эмоциональная напряженность. С учетом этого, для реализации программы используются следующие формы и методы: показ, опробование, рассказ с кратким объяснением, выполнение с коррекцией основных ошибок, объяснение основных ошибок, выполнение с коррекцией индивидуальных ошибок.

Технологии, принципы реализации данной программы:

Педагогические технологии, используемые при обучении плаванию:

- Структура проведения занятий по плаванию;
- Учебное занятие основная форма организации плаванию дошкольников. По своей структуре занятие по плаванию делится на три части: подготовительную, основную и заключительную.

Подготовительная часть - может проводиться только на суше или на суше и частично в воде, основная - только в воде, заключительная - в воде и на суше. Каждая часть занятия имеет свои конкретные задачи, причем основная задача занятия решается именно в основной его части.

Учебное занятие строится таким образом, чтобы задачи подготовительной и заключительной частей были направлены на решение основной задачи, подчинены ей. Например, основная задача - изучение скольжений. Следовательно, материал подготовительной части должен содержать упражнения, способствующие освоению этого важнейшего элемента техники, подготавливать занимающихся к освоению скольжений - координационно, функционально, физически и т. д. Основой работы с дошкольниками, является учебное занятие именно такой структуры, его продолжительность - 30 мин.

Длительность подготовительной части - 3-5 мин. Построение занимающихся, объяснение задач занятия в доступной форме, выполнение различных общеразвивающих и подготовительных упражнений (частично могут проводиться и в воде).

Основная часть (20 мин). Изучение нового материала и совершенствование ранее приобретенных навыков с помощью специально подобранных упражнений, игр, эстафет и др.

Заключительная часть (5-7 мин). Снижение физической и эмоциональной нагрузки. Самостоятельное плавание с индивидуальной работой, подведение итогов занятия.

Первые занятия могут быть менее продолжительными - по 15-20 мин. Если температурный фактор не является помехой, то продолжительность занятия зависит только от стажа занятий плаванием; после 4-5 занятий она стабилизируется и 15 доводится до общепринятой нормы. Физическая нагрузка должна постепенно увеличиваться; на каждом занятии пик нагрузки приходится на вторую треть основной части, после чего происходит плавное ее снижение.

Выполнение различных по сложности упражнений, их дозировка в равной мере доступны мальчикам и девочкам дошкольного возраста.

- развивающего обучения направлена на развитие индивидуальных познавательных способностей каждого ребенка, на познание себя личностью, на самоопределение и самореализацию в процессе обучения;
- игровые технологии (подвижные и спортивные игры) направлены на включение ребенка в образовательную деятельность, общение, организацию заинтересованной познавательной деятельности;
- технология сотрудничества направлена на реализацию равенства, партнерства в отношениях педагога и ребенка, гуманно-личностный подход к ребенку.
- здоровьесберегающие технологии направлены на сохранение и укрепление здоровья обучающихся (босохождение, дыхательная гимнастика, водный массаж, гигиенический душ). Результатом использования данной технологии является: снижение уровня заболеваемости; повышение работоспособности, выносливости; развитие психических процессов; развитие общей и мелкой моторики; увеличение уровня социальной адаптации.

Основополагающими **принципами** реализации данной программы являются следующие принципы физического воспитания: доступности, наглядности, сознательности и активности.

Формы контроля.

К формам контроля можно отнести: текущий контроль, когда педагог в процессе наблюдения формирует представления о качестве освоения умений и навыков на занятии.

Тематический контроль: проводится после каждой пройденной темы, по средствам наблюдения.

Самоконтроль, самооценка и взаимоконтроль: когда занимающиеся сами следят за правильностью выполнения упражнений, подсказывают своим партнёрам и, если нужно корректируют.

Программа предусматривает вводную, промежуточную и итоговую диагностику результатов обучения.

В начале года проводится входное тестирование. Промежуточная аттестация проводится 1 раз в полугодие - по специальной физической подготовке при выполнении контрольных упражнений.

Итоговая аттестация проводится в конце года обучения и предполагает диагностику по специальной физической подготовке.

Итоговый контроль проводится с целью определения степени достижения результатов обучения и получения сведений для совершенствования программы и методов обучения. На основе данных мониторинга на каждого воспитанника можно сделать вывод о результатах

обучения и динамики личностного развития в процессе освоения образовательной программы.

Критерии оценки

1.Преодоление водобоязни:

- 0 баллов ребенок боится сразу заходить в воду;
- 1 балл ребенок заходит в воду, но вздрагивает при попадании на него брызг, готов вот-вот расплакаться;
 - 2 балла ребенок ведет себя скованно и нерешительно;
 - 3 балла ребенок охотно входит в воду, не боится ее.

2. Выдох в воду:

- 0 баллов ребенок не делает выдох;
- 1 балл ребенок делает выдох перед собой в воздух;
- 2 балла при выдохе опускает губы в воду;
- 3 балла опускает все лицо в воду.

3. Погружение в воду:

- 0 баллов не погружается, боится:
- 1 балл погружается, держась за поручень неуверенно;
- 2 балла погружается уверенно, держась за поручень;
- 3 балла погружается самостоятельно не держась.

4. Передвижение в воде:

- 0 баллов не передвигается по дну бассейна;
- 1 балл ходит, держась за поручень или за руки инструктора;
- 2 балла ходит с минимальной поддержкой инструктора или с доской;
- 3 балла ходит свободно, без поддержки.

5. Лежание в воде:

- 0 баллов ребенок не ложится на воду;
- 1 балл ребенок лежит в поддерживающих средствах с максимальной помощью инструктора, присутствует страх;
- 2 балла ребенок ложится с помощью инструктора, способен самостоятельно выполнять упражнения на основе предварительного показа;
- 3 балла ребенок лежит в воде на груди и на спине при различных положениях рук и ног.

6. Движения ногами:

- 0 баллов ребенок не может двигать ногами;
- 1 балл двигает с максимальной помощью инструктора;
- 2 балла двигает с минимальной помощью инструктора;
- 3 балла самостоятельно двигает ногами, соблюдая поочередность ног.

Календарный учебный график с 01.09.2023 г.

Начало учебных занятий – 01 сентября 2023 г.

Количество часов педагога дополнительного образования в неделю: 27 часов.

Количество занятий на одного воспитанника: 1 занятие в неделю.

№ п/п	месяц	чис ло	Время провед ения заняти	Форма и вид занятия	Кол- во часов	Тема занятия	Место проведе ния	Форма контроля
1.	сентябрь	01- 08	09.00- 13.30 16.30- 18.30	Индивидуаль ная практическая	1	Техника безопасности на занятиях плаванием. Правила поведения в бассейне, Правила личной гигиены	Бортик бассейна	наблюдени е
2.	сентябрь	11- 15	09.00- 13.30 16.30- 18.30	индивидуальн ая	1	Мониторинг плавательных способностей	бассейн	Текущий контроль
			O	бщая физическа	я подго	товка -8 часов		
3.	сентябрь	18- 22	09.00- 13.30 16.30- 18.30	индивидуальн ая	1	Элементы «сухого плавания», подготовка к воде	Бортик бассейна	Текущий контроль
4.	сентябрь	25- 29	09.00- 13.30 16.30- 18.30	Индивидуаль ная	1	Элементы «сухого плавания», подготовка к воде	Бортик бассейна	Текущий контроль
5.	октябрь	02- 06	16.30- 18.30 16.30- 18.30	Индивидуаль ная практическая	1	Элементы техники Передвижение по дну шагом и простейшие действия в воде	бассейн	диагностик а
6.	октябрь	09- 13	16.30- 18.30 16.30- 18.30	Индивидуаль ная практическая	1	Элементы техники Передвижение по дну шагом и простейшие действия в воде	бассейн	диагностик а
7.	октябрь	16- 20	16.30- 18.30 16.30- 18.30	Индивидуаль ная практическая	1	Элементы техники. Погружение в воду, передвижение по дну разными способами	бассейн	диагностик а
8.	октябрь	23- 27	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Всплывание и лежание на поверхности воды,	бассейн	наблюдени е

						передвижение с изменением направления		
9.	ноябрь	07- 15	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Скольжение по поверхности, передвижение с различными исходными положениями рук (за спину, вытянуты вверх и др.)	бассейн	наблюдени е
10.	ноябрь	16-24	11.30-18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Согласование движений рук, ног, дыхания. Скольжение с гребковыми движениями руками и ногами	бассейн	наблюдени е
11.	Ноябрь декабрь	27-01	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Принятие горизонтального положения в воде (лежать на груди, спине с опорой - аквапалка под грудь). спину, держась за доску, круг). Упражнения на овладение своим телом в непривычной среде.	бассейн	Текущий контроль
12.	декабрь	04-08	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Принятие горизонтального положения в воде (лежать на груди, спине с опорой - аквапалка под спину)	бассейн	Наблюдени е
13.	декабрь	11- 15	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Упражнения на свободное передвижение в воде, упражнения,	бассейн	Текущий контроль

1.4		10	11.20			знакомящие обучающихся с водой и ее свойствами: погружение, дыхание в воду, всплывание, лежание на воде.		
14.	декабрь	18-22	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Упражнения на погружение в воду, подныривание и открывание глаз в воде, ориентирование под водой, задержку дыхания под водой	бассейн	Текущий контроль
15.	декабрь	25- 29	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Упражнения на погружение в воду, ориентирование под водой		
16.	январь	09- 12	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Упражнения на всплывание и лежание на воде	бассейн	Текущий контроль
17.	январь	15- 19	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Продолжать обучение принятию горизонтальн ого положения в воде (лежать на груди, спине с опорой - палка под грудь, спину, держась за доску, круг)	бассейн	Текущий контроль
18.	январь	22- 26	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Учить задержке дыхания под водой, выдохи в воду	Бассейн,	Текущий контроль
19.	Январь февраль	29- 02	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Учить задержке дыхания под водой, выдохи в воду	Бассейн,	Текущий контроль

20.	февраль	05- 09	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Обучение гребковым движениям рук с опорой, без опоры.	бассейн	Текущий контроль
21.	февраль	12- 16	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Обучение движению рук способом «брасс» на груди с опорой	бассейн	Текущий контроль
22.	февраль	19-22	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Обучение движению рук способом «брасс» на груди с опорой. Скольжение толчком от дна бассейна	бассейн	Текущий контроль
23.	февраль	26- 01	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Обучение движению ног способом «брасс» на груди с опорой	бассейн	Текущий контроль
24.	март	04-07	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Обучение движению ног способом «брасс» на груди без опоры, с	бассейн	Текущий контроль
25.	март	11- 15	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Обучение движению ног способом «кроль» на груди с опорой, без опоры	бассейн	Текущий контроль
26.	март	18-22	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Обучение движению ног способом «кроль» на груди с опорой, без опоры. Скольжение толчком от дна бассейна	бассейн	Текущий контроль
27.	март	25- 29	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Обучение движению рук способом «кроль» на спине с	бассейн	Текущий контроль

						опорой		
28.	апрель	01- 05	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Обучение движению рук способом «кроль» на спине с опорой Изучение техники поворотов	бассейн	Текущий контроль
				Обучающи	е игры	– 7 часов		
29.	апрель	08- 12	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Работа над развитием ориентировки в воде	Бассейн	Текущий контроль
30.	апрель	15- 19	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Работа над правильным дыханием, освоением безопорного положения, открыванием глаз и развитием ориентировки в воде	Бассейн	Текущий контроль
31.	апрель	22- 26	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Освоение ходьбы на носках, развитие ориентировки в воде.	Бассейн	Текущий контроль
32.	май	02- 03	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Работа над освоением безопорного положения в воде	Бассейн	Текущий контроль
33.	май	06-	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Совершенствован ие безопорного положения, проверка склонностей к симметричной работе ногами.	Бассейн	Текущий контроль
34.	май	13- 17	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Работа над совершенствован ием скольжений	Бассейн	Текущий контроль

35.	май	20- 24	11.30- 18.00	Индивидуаль ная практическая	1	Обучение погружениям выдоху в воду.	И	Бассейн	Текущий контроль	
36.	май Итого	27-31	11.30- 18.00	Мониторинг освоенных навыков -1 час						
				36 часов						

Оценочный материал: Форма проведения оценки результативности программы приведена в приложении №1 и №2.

Вводная диагностика согласно Приложению №1

Итоговая диагностика согласно Приложению №2

Объектом оценки результатов освоения программы является способность решать учебно-познавательные и учебно-практические задачи, выполнять тестирование.

Нормативные документы

- 1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации (с последующими изменениями);
- 2. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27 июля 2022 г. № 629 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».
- 3. Приказ Департамента образования города Москвы от 17 декабря 2014 г. № 922 «О мерах по развитию дополнительного образования детей»;
- 4. Распоряжение Правительства РФ от 31 марта 2022 г. N 678-р «Об утверждении Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 г. и плана мероприятий по ее реализации».
- 5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 сентября 2021 г. № 652н «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог дополнительного образования детей и взрослых»;
- 6. Письмо Минобрнауки России от 11 декабря 2006 г. № 06-1844 «О примерных требованиях к программам дополнительного образования детей»;
- 7. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 13 марта 2019 г. № 114 «Об утверждении показателей, характеризующих общие критерии оценки качества условий осуществления образовательной деятельности организациями, осуществляющими образовательную деятельность по основным общеобразовательным программам, образовательным программам среднего профессионального образования, основным программам профессионального обучения, дополнительным общеобразовательным программам».
- 8. Письмо Минобрнауки России от 18 ноября 2015 г. № 09-3242 «О направлении информации».

Список используемой литературы

- 1. Булгакова Н.Ж., Попов О.И., Распопова Е.А. Теория и методика плавания: учебник для студ. учреждений высш. проф. образования. М.: Издательский центр «Академия», 2014. 156 с.
- 2. Левин Г. Плавание для малышей / Пер. с нем. Л.Е. Микулин. М.: Физкультура и спорт,1974.-95 с.- (Азбука спорта).
- 3. Осокина Т.И., Тимофеева Е.А., Богина Т.Л. Обучение плаванию в детском саду: Книга для воспитателей детского сада и родителей/Т.И.Осокина, Е.А.Тимофеева, Т.Л.Богина. М.: Просвещение, 1991.-158 с.
- 4. Аутизм и нарушения развития. Научно-практический журнал Т. 16. № 3 (60) 2018.
- 5. Аутизм и нарушение развития. Научно-практический журнал Т. 16. № 1 (58) 2018.
 - 6. Игры у воды, на воде, под водой, Булгакова Н.Ж., М., «ФиС» 2011 г.
- 7. https://autism-frc.ru/ Федеральный ресурсный центр по организации комплексного сопровождения детей с расстройствами аутистического спектра МГППУ.

Вводная диагностика плавательных умений и навыков.

No	ФИО	Лежание	Лежание	Погружение	Выдох в	Передвижение	
	ребенка	на груди	на спине	в воду (при	воду	по	бассейну
				задержке	11760	при	помощи
				дыхания)		ног	

Методика проведения диагностики.

Лежание на груди.

Инвентарь: нарукавники, аквапалка.

Выполнить упражнение «звезда» на груди. Положение тела - горизонтальное, руки - в стороны, ноги - врозь (прямые).

Уровни освоения:

- высокий выполняет упражнение;
- средний лежит на воде с поддерживающими предметами (надувные игрушки, аквапалка);
 - низкий боится лечь на воду (не выполняет упражнение).

Лежание на спине.

Инвентарь: надувные игрушки, нарукавники, аквапалка.

Выполнить упражнение звезда на спине. Положение тела - горизонтальное, руки - в стороны, ноги - врозь (прямые).

Уровни освоения:

- высокий правильно выполняет упражнение;
- средний лежит на воде с поддерживающими предметами (надувные игрушки, аквапалка);
 - низкий боится лечь на воду (не выполняет упражнение).

Передвижение по бассейну при помощи движений ног.

Инвентарь: пенопластовая доска, аквапалка. Положение тела горизонтальное (подбородок лежит на поверхности воды), держась за доску (аквапалку), плыть, ритмично работая ногами.

Уровни освоения:

- высокий выполняет упражнение;
- средний выполняет с ошибками;
- низкий не выполняет упражнение.

Погружение в воду с задержкой дыхания.

Держась за поручень, сохраняя вертикальное положение тела, полностью погрузиться в воду (с головой).

Уровни освоения:

- высокий безбоязненно выполняет упражнение;
- средний погружает в воду только лицо;
- низкий не выполняет упражнение (боится погрузится под воду).

Выдохи в воду.

Держась за поручень, сохраняя вертикальное положение тела, полностью погрузиться в воду - выполнить выдох. Губы при выполнении выдоха немного вытянуты вперед, напряжены («трубочка»). Выдох должен быть равномерным, непрерывным, полным, выполняется одновременно через рот и нос.

Уровни освоения:

- высокий выполняет упражнение;
- средний выполняет выдох, опустив в воду только губы;
- низкий не выполняет упражнение (делает выдох перед собой в воздух, дует на воду).

Оценочный материал для итоговой диагностики

- 1. Преодоление водобоязни:
- 0 баллов ребенок боится сразу заходить в воду;
- 1 балл ребенок заходит в воду, но вздрагивает при попадании на него брызг, готов вот-вот расплакаться;
 - 2 балла ребенок ведет себя скованно и нерешительно;
 - 3 балла- ребенок охотно входит в воду, не боится ее.
 - 2. Выдох в воду:
 - 0 балов ребенок не делает выдох;
 - 1 балл ребенок делает выдох перед собой в воздух;
 - 2 балла при выдохе опускает губы в воду;
 - 3 балла делает выдох в воду.
 - 3. Погружение в воду:
 - 0 баллов не погружается, боится;
 - 1 балл погружается, держась за поручень неуверенно;
 - 2 балла погружается, уверенно держась за поручень;
 - 3 балла погружается самостоятельно, не держась.
 - 4. Передвижение в воде:
 - 0 баллов не передвигается по дну бассейна;
 - 1 балл ходит, держась за поручень или за руки педагога;
 - 2 балла ходит с минимальной поддержкой педагога или с доской;
 - 3 балла ходит свободно, без поддержки.
 - 5. Лежание в воде:
 - 0 баллов ребенок не ложится на воду;
- 1 балл ребенок лежит в поддерживающих средствах с максимальной помощью педагога, присутствует страх;
- 2 балла ребенок ложится с помощью педагога, способен самостоятельно выполнять упражнения на основе предварительного показа;
- 3 балла ребенок лежит в воде на груди и на спине при различных положениях рук и ног.
 - 6. Движения ногами:
 - 0 баллов ребенок не может двигать ногами;
 - 1 балл двигает с максимальной помощью педагога;
 - 2 балла двигает с минимальной помощью педагога;
 - 3 балла самостоятельно двигает ногами, соблюдая поочередность ног.

- 7. Движение руками:
- 0 баллов ребенок не может двигать руками;
- 1 балл двигает с максимальной помощью педагога;
- 2 балла двигает с минимальной помощью педагога;
- 3 балла самостоятельно двигает руками, соблюдая согласованность с ногами.
 - 8. Освоение техник плавания:
- 0 баллов- не может проплыть ни одним из способов, показать технику плавания;
 - 1 балл может показать технику плавания, стоя на месте;
 - 2 балла может проплыть, показывая технику рук или ног, 2 метра;
- 3 балла может проплыть 5 метров, показывая согласованную технику рук и ног.

Упражнения для «сухого плавания»

- 1. Ходьба обычная на месте, ходьба высоко поднимая колени хлопками.
- 2. Ходьба «Чарли Чаплин» (с разведенными носками и прямыми ногами).
- 3. Покачивание, перекатывание с пятки на носок, перенося тяжесть тела.
- 4. «Нырнем под воду» и. п. стойка с сомкнутыми носками.
 - А) вдох, присесть, обхватив колени руками, задержать дыхание.
 - Б) выдох, вернуться в и. п.
- 5. «Мельница» и. п. основная стойка. Попеременно круговые движения руками вперед, назад.
- 6. «Уголок» сидя, руки в упоре сзади. Поднять ноги и удержать их, как можно дольше под углом 45. Выполнять 2 -3 раза.
- 7. «Звезда» и. п. ноги на ширине плеч, прямые руки до отказа отведены в стороны и назад, ладонями вперед. Сделать глубокий выдох и задержать дыхание, напрячься. Вернуться в и. п. расслабиться. Выполнять2 3 раза.
 - 8. Подскоки, выбрасывая ноги вперед. Спокойная ходьба.

Обеспечение безопасности по плаванию.

На вводном занятии в бассейне детей надо ознакомить с правилами поведения в помещении бассейна и на воде. Все взрослые должны знать меры по оказанию помощи на воде и в любую минуту быть готовыми помочь детям. Обеспечение безопасности при организации плавания с детьми включает следующие правила:

- Занятия по плаванию проводить в местах, полностью отвечающих всем требованиям безопасности и гигиены.
- Не допускать нахождения детей в воде в отсутствии взрослого, самовольных прыжков в воду.
- Не разрешать детям толкать друг друга, напрыгивать друг на друга, хватать за руки и за ноги, нырять навстречу друг другу, громко кричать, звать на помощь, когда она не требуется.
- Не проводить занятия по плаванию с подгруппами, превышающими 5-6 человек.
 - Допускать детей к занятиям только с разрешения врача.
- Приучать детей выходить из воды по неотложной необходимости только с разрешения педагога.
- Обеспечить детей поддерживающими средствами (при необходимости): пояс, нарукавники, плавательные доски.
- Во время занятий внимательно наблюдать за детьми, и быть готовым в случае необходимости быстро оказать помощь ребенку.
 - Не проводить занятия раньше, чем через 40 минут после еды.
- При появлении признаков переохлаждения (озноб, «гусиная кожа», посинение губ) вывести ребенка из воды и дать ему согреться.
 - Соблюдать методическую последовательность обучения.
- Знать индивидуальные данные физического развития, состояние здоровья и плавательную подготовку каждого ребенка.
- Не злоупотреблять возможностями ребенка (соблюдать принципы индивидуального подхода, последовательности и постепенности).
 - Дети должны четко выполнять все требования педагога.
- Добиваться сознательного выполнения детьми правил обеспечения безопасности
 - Учить быстро раздеваться и одеваться.
- Правильно мыться под душем, насухо вытираться, сушить волосы под феном, следить за чистотой принадлежностей для бассейна.

Упражнения для освоения в воде

Упражнения для освоения в воде можно разделить на пять подгрупп:

- упражнения для ознакомления с плотностью и сопротивлением воды;
- погружения в воду с головой, подныривания и открывание глаз в воде;
- всплывания и лежания 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, сопротивлением воды; формирование умения опираться о воду и отталкиваться от нее основными гребущими поверхностями: ладонью, предплечьем, стопой, голенью (это необходимо в дальнейшем для овладения гребковыми движениями руками и ногами).

Упражнения:

- 1. Ходьба по дну, держась за бортик бассейна.
- 2. Ходьба по дну бассейна без помощи рук с переходом на бег, со сменой направления движения.
- 3. Ходьба приставными шагами (правым, левым боком) без помощи рук с переходом на бег.
- 4. Ходьба по дну, наклонившись вперед: руки вытянуты вперед, кисти соединены. 5. Игра «Кто выше прыгнет из воды?» Присесть, оттолкнуться ногами и руками от воды и выпрыгнуть вверх.
- 6. Поочередные движения ногами (как удар в футболе), отталкивая воду подъемом стопы и передней поверхностью голени.
- 7. Поочередные движения ногами (как остановка мяча внутренней стороной стопы) брассом.
- 8. Бег вперед с помощью попеременных или одновременных гребковых движений руками.
 - 9. То же вперед спиной.
- 10. Стоя на дне, шлепать по поверхности воды: кистями, сжатыми в кулаки; ладонями с широко расставленными пальцами; ладонями с плотно сжатыми пальцами.
- 11. «Полоскание белья». Стоя на дне, выполнять движения руками вправо, влево, вперед-назад с изменением темпа движений.
- 12. «Пишем восьмерки». Стоя на дне, выполнять гребковые движения руками по криволинейным траекториям.
- 13. Стоя на дне, вытянув руки вперед, повернуть кисти ладонями наружу и развести руки в стороны («раздвинуть» воду в стороны); затем повернуть кисти ладонями вниз и соединить перед грудью.

- 14. Опустившись в воду до подбородка, ходьба в положении наклона, отгребая воду в стороны-назад без выноса рук из воды.
- 15. Опустившись в воду до подбородка и стоя в наклоне, выполнять попеременные гребковые движения руками.
- 16. Опустившись в воду до подбородка, ходьба в положении наклона, помогая себе попеременными гребковыми движениями руками.
- 17. Опустившись в воду до подбородка и стоя в наклоне, выполнять одновременные гребковые движения руками.
- 18. Опустившись в воду до подбородка, ходьба в положении наклона, помогая себе одновременными гребковыми движениями.
- 19. Опустившись в воду до подбородка и стоя прямо (ноги на ширине плеч), выполнять движения руками перед грудью в виде «лежачей» восьмерки.
- 20. То же, чуть-чуть оторвать ноги от дна и удержаться на поверхности воды, стараясь с каждой новой попыткой продержаться на воде как можно дольше.

Упражнения для погружения в воду с головой, подныривания и открывания глаз в воде

Задачи: устранение инстинктивного страха перед погружением под воду; ознакомление с выталкивающей подъемной силой воды; обучение открыванию глаз и ориентировке в воде.

Упражнения

Во время выполнения упражнений необходимо научиться не вытирать глаза руками.

- 1. Набрать в ладони воды и умыть лицо.
- 2. Сделать вдох, задержать дыхание и погрузиться под воду, опустив лицо до уровня носа.
- 3. Сделать вдох, задержать дыхание и погрузиться под воду, опустив лицо до уровня глаз.
- 4. Сделать вдох, задержать дыхание и медленно погрузиться с головой в воду.
 - 5. То же, держась за поручень или бортик бассейна.
- 6. «Сядь на дно». Сделать вдох, задержать дыхание и, погрузившись в воду, попытаться сесть на дно.
- 7. Подныривания под резиновый круг или доску при передвижении по дну бассейна.
- 8. «Достань клад». Погрузившись в воду с головой, открыть глаза и найти игрушку (шапочку), брошенную на дно бассейна.
- 9. Упражнение в парах «водолазы». Погрузившись в воду, открыть глаза и сосчитать количество пальцев на руке партнера (либо сосчитать их руками), поднесенных к лицу.
- 10. Упражнение в парах. Стоя лицом друг к другу, сделать вдох, погрузиться в воду и поднырнуть между широко расставленными ногами партнера.

Упражнения для 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.
- 2. То же, 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 под воду, принять положение плотной группировки (подбородок упирается в согнутые колени). В этом положении, сосчитав до десяти, всплыть на поверхность.
 - 4. «Медуза». Выполнив упражнение «поплавок», расслабить руки и ноги.
- 5. «Звездочка». Из положения «поплавок» развести ноги и руки в стороны (или, сделав вдох и опустив лицо в воду, лечь на воду, руки и ноги в стороны).
- 6. «Звездочка» в положении на груди: несколько раз свести и развести руки и ноги.
- 7. Держась рукой за бортик (руку партнера), лечь на спину (другая рука вдоль тела), затем медленно отпустить руку от бортика.
- 8. «Звездочка» в положении на спине: опуститься по шею в воду, затем, опустив затылок в воду (смотреть строго вверх; уши должны быть в воде), оттолкнуться от дна; руки и ноги в стороны.
 - 9. В том же и.п. несколько раз свести и развести руки и ноги.
- 10. «Звездочка» в положении на спине; затем ноги и руки свести (вдох с задержкой дыхания) и перевернуться на грудь «звездочка» в положении на груди.

Упражнения на выдохи в воду

Задачи: освоение навыка задержки дыхания на воде; умение делать вдох – выдох с задержкой дыхания на воде; освоение выдохов в воду.

Упражнения

- 1. Набрать в ладони воду и, сделав губы трубочкой, мощным выдохом сдуть воду. 2. Опустить губы к поверхности воды и выдуть на ней лунку (выдох, как дуют на горячий чай).
 - 3. Сделать вдох, а затем, опустив губы в воду выдох.
 - 4. То же, опустив лицо в воду.
 - 5. То же, погрузившись воду с головой.
 - 6. Сделать 20 выдохов в воду, поднимая и погружая лицо в воду.
- 7. Упражнение в парах «насос». Стоя лицом друг к другу, взявшись за руки, по очереди выполнять выдох в воду.
- 8. Передвигаясь по дну, опустив лицо в воду, делать вдохи выдохи (для вдоха поднимать голову вперед).
 - 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.

Упражнения на скольжения

Задачи: освоение равновесия и обтекаемого положения тела; умение вытягиваться вперед в направлении движения; освоение рабочей позы пловца и дыхания.

Упражнения

- 1. Скольжение на груди: руки вытянуты вперед. Стоя на дне бассейна, поднять руки вверх; наклонившись вперед, 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 вперед, 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 вперед.
 - 10. Скольжение с круговыми вращениями тела «винт».
- 11. Скольжение на груди: руки вытянуты вперед; в середине скольжения сделать вдох выдох, подняв голову вперед.
- 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 правую сторону.
- 14. Скольжение на правом боку: в середине скольжения сделать быстрый выдох вдох.
 - 15. То же на левом боку.