### АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД УРЮПИНСК ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

# МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДЕТСКО-ЮНОШЕСКАЯ СПОРТИВНАЯ ШКОЛА № 1» ГОРОДСКОГО ОГРУГА ГОРОД УРЮПИНСК ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

СОГЛАСОВАНО на заседании педагогического совета МАУ ДО «ДЮСШ № 1»

протокол от 14.03.2024 № 3

Директор М.У. ДО «ДЮСШ №1»

<u>А.Н. Кудинов/</u>

# Дополнительная общеразвивающая программа физкультурно-спортивной направленности «Всестилевое каратэ»

Возраст детей — 6-18 лет Срок реализации — 8 лет

#### 1. Пояснительная записка

**Направленность программы.** Дополнительная общеразвивающая программа «Всестилевое каратэ» (далее программа) относится к физкультурно-спортивной направленности.

Программа по каратэ направлена на отбор одаренных детей, создание условий для их физического образования, воспитания и развития, формирование знаний, умений, навыков в области физкультуры и спорта, подготовку к освоению уровней спортивной подготовки, подготовку к поступлению в организации, реализующие профессиональные образовательные программы в указанной сфере, организацию досуга и формирование потребности в поддержании здорового образа жизни.

**Актуальность** программы определяется запросом со стороны детей и их родителей на программы физкультурно-спортивной направленности в области единоборств, развития физических и морально-волевых качеств обучающихся.

Потребность общества в развитии здорового поколения, в профилактике заболеваний, вредных привычек и правонарушений среди молодежи. Программа актуальна на сегодняшний день, так как её реализация восполняет недостаток двигательной активности, имеющийся у детей, в связи с высокой учебной нагрузкой, также имеет оздоровительный эффект, и благотворно воздействует на все системы детского организма.

Привлекательными факторами является зрелищность соревнований, многообразие технических приемов и действий, в сочетании с обеспечением необходимого уровня безопасности для здоровья спортсменов.

Всестилевое каратэ представлено в Единой Всероссийской спортивной классификации в разделе "Виды спорта, не вошедшие в программу Олимпийских игр".

Всестилевое каратэ является одним из самых сложных видов спортивных единоборств, так как включает в себя технический арсенал практически всех видов единоборств. При этом каратэ — это комплексный вид единоборства.

Особенностями каратэ как вида спорта являются:

- разносторонние требования к физической, технической и тактической подготовленности спортсменов;
  - высокая динамика и разнообразная вариативность ситуаций в ходе поединков;
- высокие требования к уровню психической готовности спортсменов (стремлению упорно биться за победу, уверенностью в силах, уравновешенностью и стабильностью эмоций, умению регулировать психическую напряженность и поведение).

#### Педагогическая целесообразность программы.

Занятия по программе состоят из теоретической и практической частей, причем, большую часть времени, занимает практическая часть. Формы занятий определены количеством обучающихся, особенностями материала, местом и временем занятия:

- коллективная при изучении теоретического и практического материала, при обсуждении итогов участия в соревнованиях;
- групповая разбор тактических и технических действий, отработка командных тактических действий;
- индивидуальная при работе с мячами, отработка индивидуальных навыков по амплуа игроков;
- лекция, тренировка, экскурсия, просмотр видеоматериала, соревнования, товарищеские встречи, сдача контрольных нормативов, мониторинг, контрольное тестирование, самостоятельная подготовка, индивидуальные занятия;
- занятие по углублению знаний, практические занятия, комбинированные формы занятий, индивидуальные занятия.

Программа педагогически целесообразна, т.к. при ее реализации в ДЮСШ, каждый обучающийся формирует свои личностные качества, такие как: воля, характер, воспитание патриотизма, физическое развитие.

Правильно выбранные формы, методы и средства образовательной деятельности показали свою результативность в соревнованиях различного уровня.

Эффективным для гармоничного развития обучающихся является такое введение практического и теоретического материала, который был бы вызван требованиями творческой практики. Обучающиеся должны сами уметь формулировать задачи, находить пути их решения.

Новые знания теории помогут ему в процессе решения этой задачи. Данный метод позволяет на занятии сохранить высокий творческий тонус и ведет к более глубокому еè усвоению.

При систематических занятиях каратэ создаются благоприятные условия, для развития обучающегося, развивается мотивация к познанию и творчеству. Обеспечивается благополучие обучающегося. приобщение эмоциональное Идет обучающихся общечеловеческим ценностям. Обучающийся получает не только физическое, но и духовное и интеллектуальное развитие. И что особенно важно, - происходит создание условий для профессионального самоопределения, социального, культурного И самореализации личности обучающегося, ее интеграции в систему мировой и отечественной Ведется профилактика асоциального поведения обучающегося. систематических занятиях каратэ ведется работа не только с обучающимися, но и с их родителями, всей семьей.

Социальная значимость при занятиях каратэ проявляется и в воздействии на качество трудовой деятельности, общественные отношения, сферу потребления, организацию досуга, содержание образования и т.п.

Имея высокое прикладное значение, каратэ позволяет тем, кто им занимается, легко и быстро овладевать сложными профессиями, добиваться высокой производительности труда. Навыки каратэ и высокий уровень физической подготовки помогает и в боевой обстановке (служба в горячих точках, спецподразделениях и т.д.)

Таким образом, каратэ можно рассматривать как средство формирования физической и духовной гармонии и удовлетворения запросов, как отдельных людей, так и общества в целом.

Данная программа строится на таких основных принципах обучения как:

- индивидуальность;
- доступность;
- преемственность;
- результативность.

#### Отличительные особенности программы:

- программа рассчитана на 8 лет обучения;
- позволяет в условиях МАУ ДО «ДЮСШ № 1» через дополнительное образование расширить возможности образовательной области «Физической культуры»;
- программа ориентирована на развитие творческого потенциала и физических способностей обучающихся разных возрастных групп;
- содержание программы является основой для развития двигательных умений и навыков как групп обучающихся, так и отдельно взятых обучающихся.

На тренировках обучающиеся знакомятся не только с изучением того или иного приема, но и изучают теоретическую базу (см. в главе теоретическая подготовка). Практические занятия по программе связаны с использованием необходимого спортивного инвентаря и оборудования, что также помогает завлечь ребенка к занятиям каратэ, и повышает его интерес. В теоретических занятиях также используется различная видеотехника (просмотр соревнований и последующий их анализ).

В структуру программы входят 7 образовательных блоков, каждый из которых реализует отдельную задачу. Все образовательные блоки предусматривают не только усвоение теоретических знаний, но и формирование деятельностно - практического опыта.

- 1. Практические занятия (общая физическая подготовка, специальная физическая подготовка, технико-тактическая подготовка).
  - 2. Теоретические занятия.
  - 3. Инструкторская и судейская практика (при необходимости).
  - 4. Контрольно-переводные испытания.
  - 5. Соревновательная практика.
  - 6. Медицинское обследование.
  - 7. Воспитательная работа.

Освоение материала в основном происходит в процессе практической деятельности. Так, в работе над освоением базовой техники каратэ, обучающиеся должны добиваться четкого исполнения движений. Необходимо уметь применять полученные знания в практической деятельности (соревновательной практике).

Прохождение каждой новой практической темы предполагает постоянное повторение пройденных тем. Такие методические приемы, как «забегание вперед», «возвращение к пройденному» и т.д. придают объемность «линейному», последовательному освоению материала в данной программе.

Обучающийся должен не только грамотно и четко применять полученные знания в соревновательной практике, но и осознавать саму логику их следования. Нельзя необдуманно применять то или иное техническое действие на соревнованиях, отработанное на тренировочном занятии. Все зависит от конкретной ситуации в данный момент. Для этого очень широко используется такой метод, как «Моделирование соревновательных ситуаций».

Программа также предусматривает возможность реализации непрерывного учебнотренировочного процесса в период активного отдыха и оздоровления детей в каникулярное время (летние и осенние школьные каникулы) для создания оптимальных условий, обеспечивающих отдых детей, нацеленный на укрепление их здоровья, реализацию двигательного, творческого и интеллектуального потенциала. Учебно-тренировочный процесс строится исходя из режима оздоровительного лагеря с дневным пребыванием детей.

Программа адресована - обучающимся с 6 до 18 лет, в зависимости от этапа подготовки. В данном возрасте детям свойственна: подвижность, любознательность, конкретность мышления, большая впечатлительность, подражательность и вместе с тем неумение долго концертировать свое внимание на чем-либо. В эту пору высок естественный авторитет взрослого. Все его предложения принимаются и выполняются очень охотно. Его суждения и оценки, выраженные эмоциональной и доступной для детей форме, легко становятся суждениями и оценками самих детей. Программа адресована для детей проявляющих интерес к физической культуре, желающих заниматься всестилевым каратэ, прошедшие медицинский осмотр и по результатам осмотра имеющие допуск к занятиям в МАУ ДО «ДЮСШ № 1» видом спорта «всестилевое каратэ».

Уровень	Длительность	Год обучения	Минимальный-
подготовки	этапов		максимальный возраст для
			зачисления (лет)
базовый	6	1	6-10
		2	6-10
		3	6-10
		4	11-15
		5	11-15
		6	11-15
углубленный	2	1	14-18
		2	14-18

Наполняемость групп (человек).

Уровень подготовки	Год обучения	Минимум-максимум человек
базовый	1	15-30
	2-3	15-20
	4-6	10-20
углубленный	1-2	8-16

Реализовать программу смогут тренера - преподаватели, имеющие высшее или среднее профессиональное образование в области физической культуре и спорта и лица обучающиеся по образовательным программам высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим направленности дополнительных общеобразовательных программ, и успешно прошедших промежуточную аттестацию не менее чем за два года обучения.

**Уровень программы**. Срок освоения всей программы - 8 лет. Учебный год длится 42 недели с 1 сентября по 24 июня

этапы	Уровень подготовки	Год обучения	Количество часов в	Общее количество
			неделю	часов в год
			(академические	(академические
			часы)	часы)
1 этап	базовый	1	4	168
		2	6	252
		3	6	252
		4	8	336
		5	8	336
		6	10	420
2 этап	углубленный	1	10	420
		2	12	504

#### Форма обучения – очная.

**Режим занятий.** Занятия проводятся согласно расписания утвержденного директором учреждения. Продолжительность одного учебно-тренировочного занятия при реализации программы устанавливается в академических часах (40 минут) и не должна превышать:

- 1 этап двух часов;
- 2 этап трех часов.

**Особенности организации образовательного процесса.** С учетом специфики вида спорта всестилевое каратэ определяются следующие особенности учебно-тренировочной подготовки:

- комплектование групп, а также планирование тренировочных занятий (по объему и интенсивности тренировочных нагрузок разной направленности) осуществляются в соответствии с гендерными и возрастными особенностями развития;
- в зависимости от условий и организации занятий, а также условий проведения спортивных соревнований, подготовка по виду спорта всестилевое каратэ осуществляется на основе обязательного соблюдения необходимых мер безопасности в целях сохранения здоровья обучающихся, проходящих обучение.

Учебные группы могут формироваться как из обучающихся одного возраста, так и разновозрастные. Минимальный разрыв в возрасте учебной группы – 1 год, а максимальный - 3 года.

Примерные сенситивные (благоприятные) периоды развития двигательных качеств

Морфофункциональны				В О 3	PAC	Г (лет)			
е показатели, физические качества	6-8	9-10	11- 12	13	14	15	16	17	18
Рост			+	+	+	+			
Мышечная масса			+	+	+	+			
Быстрота	+	+				+	+	+	
Скоростно-силовые		+							
качества	+		+	+	+	+			
Сила				+	+		+	+	+
Выносливость									
(аэробные	+					+	+	+	+
возможности)									
Анаэробные						+	+	+	+
возможности									
Гибкость	+		+	+					
Координация		+	+						
Равновесие	+	+	+	+	+				

#### Цель и задачи программы

**Цель программы:** содействии в укреплении физического здоровья и повышении уровня мотивации обучающихся к здоровому образу жизни посредством привлечения к занятиям каратэ, совершенствование спортивного мастерства обучающихся посредством организации их участия в спортивных мероприятиях, включая спортивные соревнования, в том числе в целях включения в состав спортивных сборных команд.

Программа, опираясь на особенности современного этапа развития спорта, охватывает основные методические положения, на основе которых строится рациональная единая педагогическая система многолетней спортивной подготовки и обучения в ДЮСШ, и предусматривает решение следующих задач:

#### образовательные:

- изучить основы безопасного поведения при занятиях спортом «всестилевое каратэ»;
- повысить уровень физической подготовленности;
- овладеть основами техники вида спорта «всестилевое каратэ»;
- получить общие знания об антидопинговых правилах;
- соблюдать антидопинговые правила;
- ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по этапам подготовки;
- принимать участие в официальных спортивных соревнованиях различного уровня спортивных соревнований.

#### личностные:

- укрепить здоровье и содействовать правильному разностороннему физическому развитию учащегося;
- сформировать общественно активную личность, гражданскую позицию, культуру общения и поведения в социуме, навыки здорового образа жизни.

#### метапредметные:

- развить умение осуществлять контроль своей деятельности, владение основами самоконтроля, самооценки;
- развить навыки работать индивидуально и в группе (команде), уметь разрешать конфликты.

Занятия идут по двум направлениям: спортивное и военно-патриотическое.

#### Механизм реализации программы

Структурно программа представляет собой две подпрограммы. Они объединены общим замыслом, целью и задачами подпрограмм и программой в целом.

Программа содержит два раздела, в рамках которых ведётся работа по соответствующим подпрограммам:

- 1. Физкультурно-спортивная- всестилевое каратэ.
- 2. Военно-патриотическая (подготовка «Витязей») подпрограммы «Здоровье», «Будь Витязем», «Защитник Отечества», «Витязь».

Военно-патриотическая подпрограмма опробована и по ней ведётся работа во внеурочное время.

Воспитательный процесс строится по триединой системе: духовность – патриотизм – физическое развитие.

Принцип воспитания - «делай как я».

Каждая программа «Подготовки Витязей» при реализации автономна. Существует последовательность выполнения программы – «Здоровье», «Будь Витязем», «Защитник Отечества», «Витязь».

По времени каждая программа представляет собой цикл с конкретной деятельностью. Деятельность действия цикла каждой из программ следующая:

- 1. «Будь Витязем» 1 учебный год;
- 2. «Зашитник Отечества» 2 учебный год:
- 3. «Витязь» 3 учебный год.

В обеспечении реализации военно-патриотической подпрограммы, клубом «Витязь» заключён ряд договоров о сотрудничестве:

- 1. Договор с Российской Академией Каратэ до Шотокан.
- 2. Договор с Федерацией Всестилевого каратэ России.
- 3. Договор с Международной Ассоциацией Витзей.
- 4. Договор с Федерацией Комбат Самообороны России.

#### Характеристика вида спорта: «всестилевое каратэ»

Идея создания Федерации всестилевого карате России (ФВКР) появилась в 2013 году с целью объединения стилевых направлений каратэ для совместного проведения соревнований, включая первенства, Кубки и чемпионаты России. В результате, 22 общественных объединения 28 мая 2013 года подписали Соглашение создания нового вида спорта, а также просили РСБИ представлять их интересы в Минспорте России. Выполнив все требования Минспорта России к вновь создаваемому виду спорта, РСБИ представил все необходимые документы, включая консолидированные правила вида спорта и, уже в июне 2014 года всестилевое каратэ было признано видом спорта и включено во Всероссийский реестр видов спорта (приказ Минспорта РФ от 10.06.2014г. №447). Далее, в кратчайшие сроки, была пройдена процедура аккредитации (приказ Минспорта РФ от 20.02.2015 №154).

В июне 2015 года утвердили требования и условия их выполнения для присвоения спортивных званий и разрядов по виду спорта «Всестилевое каратэ» (Приложение №1 к приказу Минспорта РФ от 03.06.2015г. №583).

В связи с получением аккредитации, внеочередной конференцией общероссийской общественной организации «Федерация всестилевого каратэ России», 03 июля 2015 года были внесены изменения в Устав ФВКР. Месяц спустя утвердили квалификационные требования к спортивным судьям по виду спорта «Всестилевое каратэ» (Приказ Минспорта РФ от 13.08.2015 г. №802).

На сегодняшний день названное выше Соглашение подписали уже 25 общественных физкультурно-спортивных объединений. ФВКР открыл отделения в 66 субъектах Российской Федерации, более трети из которых аккредитованы в органах исполнительной власти в области физической культуры и спорта субъектов РФ.

В Единый календарный план (ЕКП) Минспорта России на 2015 год были включены Кубок России в г.-к. Анапа, чемпионат и первенство России в г. Звенигород Московской области, в которых приняли участие спортсмены из 46 регионов РФ.

В ЕКП Минспорта России на 2016 год подана заявка на 26 Всероссийских соревнований, включая чемпионат, кубок и первенство России.

Всестилевое каратэ представлено тремя группами спортивных дисциплин (ОКограниченный контакт, ПК-полный контакт, СЗ - полный контакт в средствах защиты).

Данная программа представлена спортивной дисциплиной - полноконтактные поединки в защитных средствах. Боевой арсенал бойца весьма многообразен.

Правила соревнований для каждой возрастной категории слегка меняются в зависимости от возраста. Так, к примеру, в возрасте 8-9 лет разрешены любые контролируемые и оцениваемые удары руками и ногами в голову и туловище, а также бросковая техника (без борьбы в партере). В возрасте 10-11 лет добавляется работа в партере. В возрасте 12 лет разрешены, ко всему вышеизложенному, удары руками и ногами в партере.

Как правило, соревнования проводятся по двум дисциплинам: ката-соло и поединки. В первой дисциплине судьи оценивают качество и зрелищность исполнения движений. Вторая дисциплина представляет из себя спортивные поединки.

Особенностями каратэ, как вида спорта являются:

- разносторонние требования к физической, технической и тактической подготовленности спортсменов;
  - высокая динамика и разнообразная вариативность ситуаций в ходе поединков;
- высокие требования к уровню психической готовности спортсменов (стремлению упорно биться за победу, уверенностью в силах, уравновешенностью и стабильностью эмоций, умению регулировать психическую напряженность и поведение).

#### Планируемые результаты

Предметные результаты:

- знают основы безопасного поведения при занятиях спортом «всестилевое каратэ»;
- повышен уровень физической подготовленности;
- овладели основами техники вида спорта «всестилевое каратэ»;
- знают общие правила по антидопингу;
- соблюдают антидопинговые правила;
- выполнили контрольно-переводные нормативы (испытания) по этапам подготовки;
- приняли участие в официальных спортивных соревнованиях различного уровня спортивных соревнований.

Личностные результаты:

- сформировано ответственное отношение к учению, трудолюбию, упорству к достижению поставленных целей;
  - умеют управлять своими эмоциями в различных ситуациях.

Метапредметные результаты:

- умеют находить ошибки при выполнении заданий и их исправлять;
- умеют осуществлять контроль своей деятельности.

При создании оптимальных условий для физического и психического развития, самореализации, укрепления здоровья и формирования позитивных жизненных ценностей

обучающихся, посредством систематических занятий каратэ, программа ставит своей целью, по окончании ее реализации, подготовить высококлассного спортсмена, который бы показывал стабильно высокий результат, выступая на соревнованиях регионального и Всероссийского уровня.

#### 2. Комплекс организационно-педагогических условий

#### Учебный план

Многолетнюю подготовку обучающихся целесообразно рассматривать как единый процесс, как сложную специфическую систему, со свойственными ей особенностями с учетом возрастных особенностей обучающихся.

Весь период подготовки отражает своеобразие условий жизни и деятельности спортсмена в различные периоды жизненного пути.

Каждый уровень подготовки отражает своеобразие условий жизни и деятельности обучающегося в различные периоды жизненного пути.

Учебно-тренировочные занятия обучающихся, в отличие от тренировок взрослых, не должны быть ориентированы впервые годы занятий на достижение высокого спортивного результата.

В процессе многолетней учебно-тренировочной подготовки необходимо обеспечить рациональный режим, личную гигиену, систематический врачебно-педагогический контроль над состоянием здоровья.

При планировании учебно-тренировочного занятия необходимо учитывать особенности и школьного учебного процесса.

Система спортивной подготовки представляет собой организацию регулярных тренировок, учебно-тренировочных сборов и соревнований. В течение многолетних тренировок спортсмены должны на основе развития физических качеств овладеть техникой и тактикой ведения спортивного поединка, приобрести опыт и специальные знания, улучшить моральные и волевые качества.

Срок обучения по программе составляет 8 лет (6 лет базовый и 2 года углубленный).

Трудоемкость образовательной программы (объемы времени на реализацию предметных областей) определяется из расчета 42 рабочих недели в год.

#### Учебный план на различных уровнях подготовки

№	Наименова	Своднь	ые данні	ые		Распр	еделен	ие по	годам	1 обуч	ения				
п/п	ние	Общи	Само	Учебн	ные	Ата	ттес								
	предметны	й	стоят	заняті	ия (в	тац	ия	Базов	ый уро	вень				Углу	⁄бле
	х областей/	объе	ельн	часах	)	(в								нныі	й
	формы	M	ая			час	ax)							уров	ень
	учебной	учебн	рабо	Teo	Пра	П	И	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й	1-й	2-й
	нагрузки	ой	та (в	рети	ктич	po	Т	год	год	год	год	год	год	год	год
		нагру	часах	ческ	ески	M	0	БУ-	БУ-	БУ	БУ	БУ	БУ	УУ	УУ
		зки (в	)	ие	e	e	Γ	1	2	-3	-4	-5	-6	-1	-2
		часах				ж	0								
		)				ут	В								
						ОЧ	a								
						на	Я								
						Я									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Общи		2688	340	132	2150	58	8	168	252	252	336	336	420	420	504
1.	Обязатель			132	1042			88	117	117	122	113	192	192	233
	ные														
	предметн														
	ые														
	области														
1.1	Теория			132				15	15	15	22	15	15	15	20
1.2	ОФП				413			41	71	71	72	68	90	0	0
1.3	ОФП и				195								32	90	73
1.5	СФП												"-		, 5
1.4	Основы				102									32	70
	профессио														'
	нального														
	самоопред														
	еления														
1.5	Вид				332			32	31	31	28	30	55	55	70
	спорта														
2.	Вариатив		340		1108	58	8	80	135	135	214	223	228	228	271
	ные														
	предметн														
	ые														
	области														
2.1	Инструкто				32			0	0	0	4	4	10	10	4
	рская и														
	судейская														
	практика														
2.2	Различные				195			21	36	36	26	26	10	10	30
	виды														
	спорта и														
	подвижны														
	е игры														
2.3	Развитие				94			0	0	0	16	15	20	20	23
	творческог														
	О														
	мышления														
2.4	Националь				240			12	27	27	36	39	32	32	35
	ный														
	региональ														
	ный														
	компонент							4.5	<u> </u>						
2.5	Специальн				352			12	27	27	50	50	54	54	78
	ые навыки														
2 -	(ТТП)				10.5				1.4	1.4	1 4	0.0			22
2.6	Спортивно				136			4	14	14	14	23	22	22	23
	е и														
	специальн														
	oe														
	оборудова														
2.7	ние		-		12						7	0	10	10	0
2.7	Контрольн				43							8	10	10	8
	ые				<u> </u>										

	соревнова ния													
3.	Медицинс кое обследова ние			16			2	2	2	2	2	2	2	2
6.	Самостоят ельная работа		340				20	20	20	50	50	60	60	60
7.	Аттестаци я													
7.1.	Промежут очная аттестация				58		9	9	9	9	6	8	8	
7.2.	Итоговая аттестация					8								8
	Практиче ские занятия	2150					124	208	208	255	265	337	337	416
1.	Тренирово чные мероприят ия	1839					113	188	188	235	225	297	257	336
2.	Физкульту рные и спортивны	156					6	10	10	10	20	20	40	40
	е мероприят ия													

#### Календарный учебный график

Mec	даты	год обу	од обучения										
яц		базовы	базовый уровень углубленный уровень										
		БУ-1	БУ-2	БУ-3	БУ-4	БУ-5	БУ-6	УУ-1	УУ-2	итог			
										0			
	01-03	1т+3п	1т+5п	1т+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	2т+10п				
ръ	04-10	1т+3п	1т+5п	1т+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	2т+10п				
сентябрь	11-17	1т+3п	1т+5п	1т+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	2т+10п				
Сен	18-24	1т+3п	1т+5п	1т+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	2т+10п				
	25.09-01.10	4п	6	6	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	2т+10п				
окт ябр	02-08	1т+3п	1т+5п	1т+5п	4с+4п	4с+4п	4с+6п	4с+6п	4с+8п				

	09-15	1с+3п	1с+5п	1с+5п	1т+7п	8п	10п	10п	12п
	16-22	1с+3п	1с+5п	1с+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	1т+11п
	23-29	1с+3п	1с+5п	1с+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	1т+11п
	30.10-05.11	1т+3п	1т+5п	1т+5п	1т+7п	8п	10п	10п	12п
	06-12	1с+3п	1с+5п	1с+5п	4с+4п	4с+4п	5с+5п	5c+5п	5c+7п
þъ	13-19	1с+3п	1с+5п	1с+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	1т+11п
ноябрь	20.26	1012-	1015-	1015-	1-17-	1-17-	1	1-10-	1-11-
<u> </u>	20-26 27.11-03.12	1с+3п 1т+3п	1c+5п 1т+5п	1c+5п 1т+5п	1т+7п 4с+4п	1т+7п 4с+4п	1т+9п 5c+5п	1т+9п 5c+5п	1т+11п 5с+7п
_	04-10	1т+3п	1т+5п	1т+5п	4с+4п	4c+4п	5c+5п	5с+5п	5c+7п
opt-	11-17	1с+3п	1с+5п	1с+5п	4с+4п	4c+4п	5c+5п	5с+5п	5c+7п
декабрь	18-24	1с+3п	1с+5п	1с+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	1т+11п
7	25-31	1т+3п	1т+5п	1т+5п	4с+4п	4с+4п	5c+5п	5с+5п	5c+7п
	01-07	выхо	выхо	выхо	выхо	выхо	выходн	выхо	выходно
		дной	дной	дной	дной	дной	ой	дной	й
	08-14	1с+3п	1с+5п	1с+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	1т+11п
)P	15-21	1с+3п	1с+5п	1с+5п	1т+7п	8п	10п	10п	12п
январь	22-28	1с+3п	1с+5п	1с+5п	4c+4π	4с+4п	4с+6п	4с+6п	4с+8п
В	29.01-04.02	1т+3п	1т+5п	1т+5п	4с+4п	4с+4п	5с+5п	5с+5п	5c+7п
	05-11	1с+3п	1с+5п	1с+5п	4с+4п	4с+4п	5c+5п	5с+5п	5c+7п
алн	12-18	1с+3п	1с+5п	1с+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	1т+11п
февраль	19-25	1с+3п	1c+5п	1c+5п	1т+7п	8п	10п	10п	12п
<del>-</del>	26.02-03.03	1с+3п	1с+5п	1с+5п	4с+4п	4с+4п	5c+5п	5c+5п	5c+7п
	04-10	1т+3п	1т+5п	1т+5п	4с+4п	4c+4п	5c+5п	5c+5п	5c+7п
E	11-17	1r+3п 1c+3п	11+5п 1c+5п	11+5п 1c+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	1т+11п
ларт	18-24	<b>-</b>	1т+5п	<b>!</b>	t	8п	10π	10п	12n
Σ	25-31	11+3п 1c+3п	11+5п 1c+5п	11+5п 1c+5п	2c+6п	2c+6п	2c+8п	2c+8п	2c+10π
	01-07	1т+3п	1т+5п	1т+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п	1т+11п
	08-14	1с+3п	1r+3п 1c+5п	1c+5п	1т+7п	8п	10п	10п	12π
19	15-21	1с+3п	1c+5п	1c+5п	1т+7п	8п	10п	10п	12π
апрель	22-28	24-30	1т+3п	1т+5п	1т+5п	1т+7п	1т+7п	1т+9п	1т+9п
ar	29.04-05.05	1c+3п	1c+5п	1c+5п	4c+4π	4c+4π	5c+5π	5c+5п	5c+7п
	06-12	1т+2п	1т+4п	1т+4п	7п+1п	8п	10п	10п	12п
	12 10	+1па	+1па 4па+2	+1па 4па+2	a 4πα±4	2==16	4ma   6=	4-016	Axxe + 9=
	13-19	4па	4па+2	4па+2	4па+4	2па+6	4па+6п	4па+6	4иа+8п
	20-26	4 па	п 4па+2	п 4па+2	п 4па+4	п 4па+4	4па+6п	п 4па+6	4иа+8п
май	20-20	7 11a	П	П П	П П	П П	711a   OII	П	тиа гоп
4	27.05-02.06	4п	6п	6п	8п	8п	10п	10п	12п
	03-09	4п	6п	6п	8п	8п	10п	10п	12π 12π
			6п	6п	8п	8п	10п	10п	12π 12π
9.	1 10-16	1411			~	1 ~ **		1 7 11	
1ЮНЬ	10-16	4π 4π			8п	8п	10п	10п	12п
ИЮНЬ	10-16 17-23 24-30	4п 4п к	6п к	6п к	8п к	8п к	10п к	10п к	12п к

CB	аттестация <b>всего</b>	168	252	252	336	336	420	420	504	2688
ОДЕ	итоговая								8	8
Сводные д	промежуточная аттестация	9	9	9	9	6	8	8		58
данные	самостоятельна я работа	20	20	20	50	50	60	60	60	340
	практические занятия	124	208	208	255	265	337	337	416	2150
	аудиторные занятия(теорет ические)	15	15	15	22	15	15	15	20	132
aBi	26-31	К	К	К	К	К	к	К	К	
август	19-25	К	К	К	К	К	к	К	К	
<u> </u>	12-18	к	К	К	К	К	К	К	К	
	05-11	К	К	К	К	К	К	К	К	
	29.07-04.08	К	К	К	К	К	К	К	К	
	22-28	к	К	к	К	К	к	К	К	
	15-21	К	К	К	К	К	К	К	К	
	08-14	К	К	К	К	К	К	К	К	

#### Условные обозначения:

Теоретические занятия - Т

Практические занятия - П

Самостоятельная работа - С

Промежуточная аттестация - ПА

Итоговая аттестация - ИА

Каникулы – К

- 1. Даты начала и окончания учебных периодов/этапов:
- дата начала учебного года 02.09.2024;
- дата окончания учебного года 24.06.2025.
- 2. Количество учебных: недель 42;

Количество часов за учебный год:

- 1 год обучения (БУ-1) 168ч.;
- 2 год обучения (БУ-2) 252ч.;
- 3 год обучения (БУ-3) 252ч.;
- 4 год обучения (БУ-4) 336ч.;
- 5 год обучения (БУ-5) 336ч.;
- 6 год обучения (БУ-6) 420ч.;
- 7 год обучения (УУ-1) 420ч.;
- 8 год обучения (УУ-2) 504ч.
- 3. Продолжительность каникул: с 25.06.2025 по 31.08.2025.
- 4. Сроки контрольных процедур:
- промежуточная аттестация: 26.12.2024.
- аттестация по итогам освоения программы: 22-24.05.2025.

#### 3. Методическая часть

#### Методика и содержание работы по предметным областям

Изучение и освоение предметных областей дополнительной общеразвивающей программы осуществляется в рамках проведения теоретических и практических занятий, включая тренировочные, физкультурные и спортивные мероприятия.

#### 3.1. В области теории и методики физической культуры и спорта:

- физическая культура важное средство физического развития и укрепления здоровья;
  - состояние и развитие всестилевого каратэ в России;
  - воспитание нравственных и волевых качеств спортсмена;
  - влияние физических упражнений на организм спортсмена;
  - физиологические особенности и физическая подготовка;
  - гигиенические требования к обучающимся спортом;
  - профилактика заболеваемости и травматизма в спорте;
  - общая характеристика спортивной подготовки;
  - планирование и контроль спортивной подготовки;
  - основы техники каратэ и техническая подготовка;
  - основа тактики и тактическая подготовка;
  - общие знания об антидопинговых правилах;
  - спортивные соревнования;
  - единая Всероссийская спортивная классификация (ЕВСК).

# 1. Физическая культура - важное средство физического развития и укрепления здоровья.

Понятие «физическая культура». Физическая культура как составная часть общей культуры. Значение ее для укрепления здоровья, физического развития граждан РФ в их подготовке к труду и защите Родины. Формы физической культуры (ФК). ФК в системе образования, во внеклассной и внешкольной работе. Роль ФК в воспитании трудолюбия, организованности, воли и жизненно важных умений, и навыков. Уголовная, административная и дисциплинарная ответственность за неправомерное использование навыков приемов борьбы, в том числе за превышение пределов необходимой обороны

#### 2. Состояние и развитие всестилевого каратэ в России.

История развития каратэ в мире и в России. Достижения спортсменов России на мировой арене. Спортивные сооружения для занятий каратэ и их состояние. Итоги и анализ выступления сборных команд в соревнованиях по каратэ. Союз организации каратэ России. Документы, регламентирующие работу спортивных школ. Права и обязанности спортсмена.

#### 3. Воспитание нравственных и волевых качеств спортсмена.

Решающая роль социальных начал в мотивации спортивной деятельности. Спортивноэтическое воспитание. Психологическая подготовка в процессе тренировки. Формирование нравственных понятий, оценок, суждений. Воспитание чувства ответственности перед коллективом. Общая и специальная психологическая подготовка.

Инициативность, самостоятельность и творческое отношение к занятиям. Регуляция уровня эмоционального возбуждения. Основные приемы создания готовности к конкретному соревнованию. Идеомоторные, аутогенные и другие методы.

#### 4. Влияние физических упражнений на организм спортсмена.

Анатомо-морфологические особенности и основные системы организма. Костная система и ее функции. Физиологические системы организма. Внешняя среда и ее воздействие на организм и жизнедеятельность человека. Понятие об утомлении и переутомлении. Причины утомления. Влияние на организм нагрузок разной мощности. Восстановительные мероприятия в спорте. Биологические ритмы и работоспособность. Критерии готовности к повторной работе. Активный отдых. Самомассаж. Спортивный массаж. Баня. Основные приемы и виды спортивного массажа.

#### 5. Физиологические особенности и физическая подготовка.

Физические качества. Виды силовых способностей: собственно-силовые, скоростносиловые. Строение и функции мышц. Изменения в строении и функции мышц под влиянием нагрузок. Понятие быстроты, формы ее проявления. Методы воспитания быстроты движения. Воспитание быстроты простой и сложной двигательной реакции, облегчение внешних условий, лидирование, использование эффекта варьирования отягощениями. Гибкость и ее развитие. Понятие о ловкости, как комплексной способности к освоению техники движений. Виды проявления ловкости. Методика воспитания ловкости. Методика совершенствования выносливости в процессе многолетней подготовки.

#### 6. Гигиенические требования к занимающимся спортом.

Понятие о гигиене и санитарии. Общее представление об основных системах энергообеспечения человека. Дыхание. Значение дыхания. Жизненная емкость легких (ЖЕЛ). Понятие о кислородном запросе и долге. Максимальное потребление кислорода. Аэробный и анаэробные процессы энергообеспечения. Функции пищеварительного аппарата. Особенности пищеварения при мышечной работе. Понятие о рациональном питании и общем расходе энергии. Гигиенические требования к питанию спортсменов. Примерные нормы пищевых продуктов для суточного рациона юных спортсменов. Питательные смеси. Значение витаминов и минеральных солей, их нормы. Режим питания, спортсмена. регулирование веса Пищевые отравления И ИХ профилактика. Сердечнососудистая система. ЧСС как показатель напряженности работы сердца. Гигиеническое значение кожи, уход за телом, полостью рта и зубами. Гигиенические требования к спортивной одежде и обуви. Правильный режим дня. Значение сна, утренней гимнастики в режиме спортсмена. Рациональное чередование различных видов деятельности. Вредные привычки – курение, употребление спиртных напитков и наркотиков. Профилактика вредных привычек.

#### 7. Профилактика заболеваемости и травматизма в спорте.

Простудные заболевания у спортсменов. Причины и профилактика. Закаливание организма, его виды. Общее понятие об инфекционных заболеваниях, при занятиях спортом, их предупреждение. Пути распространения заболеваний. Меры личной и общественной профилактики. Патологические состояния в спорте: перенапряжение сердца, заболевания органов дыхания, острый болевой печеночный синдром. Травматизм в процессе занятий каратэ, оказание первой медицинской помощи при НС. Профилактика спортивного травматизма. Временные ограничения и противопоказания к тренировкам и соревнованиям. Техника безопасности во время занятий в спортивном зале, на спортивной площадке, на водоемах.

#### 8. Общая характеристика спортивной подготовки.

Понятие о процессе спортивной подготовки. Взаимосвязь соревнований, тренировки и восстановления. Формы организации спортивной тренировки. Характерные особенности периодов тренировки. Единство ОФП и СФП. Понятие о тренировочной нагрузке. Взаимосвязь постепенности и тенденции к предельным нагрузкам. Основные средства спортивной подготовки. Методы спортивной подготовки. Игровой метод. Значение тренировочных и контрольных соревнований. Специализация и индивидуализация в тренировке. Использование технических средств и тренажерных устройств. Идеомоторные средства. Общая характеристика спортивной тренировки спортсменов. Особенности тренировки юных спортсменов: многолетний прирост спортивных достижений, ограничение тренировочных и соревновательных нагрузок, значение ОФП. Учебно-тренировочное занятие – как основная форма занятий. Самостоятельные занятия: утренняя гимнастика, индивидуальные задания.

#### 9. Планирование и контроль спортивной подготовки.

Сущность и назначения планирования, его виды. Планирование нагрузки в макроцикле.

Составление индивидуальных планов подготовки. Контроль подготовленности. Нормативы по видам подготовки. Результаты специальных контрольных нормативов.

Учет в процессе спортивной подготовки. Индивидуальные показатели подготовленности по годам обучения. Самоконтроль в процессе занятий спортом. Основные понятия о врачебном контроле. Измерение и тестирование в процессе тренировки и в период восстановления. ЧСС, АД, глубина дыхания, тонус мускулатуры. Степ-тест, тест Руфье. Самоконтроль в тренировке. Дневник самоконтроля. Его формы, содержание, основные разделы и формы записей. Карты учета тренировочных и соревновательных нагрузок. Показатели развития. Пульсовая диагностика.

#### 10. Основы техники рукопашного боя и техническая подготовка.

Основные сведения о технике каратэ, ее значение для роста спортивного мастерства. Средства и методы технической подготовки. Классификация приемов техники каратэ. Анализ техники изучаемых приемов в каратэ. Методические приемы и средства обучения технике каратэ. О соединении технической и физической подготовке. Разнообразие технических приемов, показатели надежности техники, целесообразная вариантность.

#### 11. Основа тактики и тактическая подготовка.

Характеристика подготовительных действий в каратэ и основное содержание тактики и тактической подготовки. Характеристика тактического мастерства. Индивидуальные и командные тактические действия. Способности, необходимые для успешного овладения техникой каратэ. Определение тактической зрелости. Основные группы тактической направленности в каратэ. Характеристика наступательных действий. Содержание действий в контратаке. Атака – как лучшее тактическое средство единоборства. Наиболее важные аспекты атаки. Основные наступательные средства. Содержание тактических действий на дальней, средней и ближней дистанциях. Характеристика оборонительных действий. Методы изучения противника. Методы оценки силы, роста, веса, возраста, характера, энергетической мощи противника. Упражнения, отражающие реакцию и предполагаемое действие противника. Анализ тактических взаимодействий. Связь тактической подготовки с другими сторонами подготовки спортсмена.

#### 12. Спортивные соревнования.

Планирование спортивных соревнований, их организация и проведение. Значение соревнований для развития каратэ. Соревнования — как средство совершенствования спортивного мастерства.

#### 13. Единая Всероссийская спортивная классификация (ЕВСК).

Основные сведения о ЕВСК. Спортивные разряды и звания. Порядок присвоения разрядов и званий. Достижения Российских спортсменов в борьбе за мировое первенство. Условия выполнения требований. Положение о соревнованиях. Ознакомление с планом соревнований. Правила соревнований. Судейство соревнований. Обязанности членов судейской коллегии их права.

#### 3.2. В области общей и специальной физической подготовки:

- освоение комплексов физических упражнений;
- развитие основных физических качеств (гибкости, быстроты, силы, координации, выносливости) и базирующихся на них способностях и их гармоничное сочетание применительно к специфике занятий избранным видом спорта;
- укрепление здоровья, повышение уровня физической работоспособности и функциональных возможностей организма, содействие гармоничному физическому развитию, воспитанию личностных качеств и нравственных чувств (коллективизм, взаимопомощь).

#### Сила и методы ее развития

В группе скоростно-силовых видах спорта в ходе ОФП силовая подготовка занимает 60-70% общего тренировочного времени.

В группе видов спорта, характеризующихся комплексным проявлением двигательных качеств (связанных с единоборством), в ходе ОФП силовая подготовка занимает 50-60% общего тренировочного времени. Не вызывает сомнения, что вопросы эффективности скоростной и силовой подготовки актуальны, как для представителей скоростно-силовых видов спорта, так и для единоборств. Особенностью видов единоборств (ударных) является экстремальный характер соревновательной деятельности, активное противодействие противника и острый лимит времени для осуществления технико-тактических действий, что предъявляет повышенные требования уровню развития сенсомоторных и скоростно-силовых качеств.

Анализ практики каратэ или других видов единоборств показывает, что спортивные достижения спортсмена во многом обусловлено высоким уровнем развития его специальной работоспособности. Более сильный, более выносливый и быстрый спортсмен способен повысить концентрацию усилий в требуемый момент и эффективно реализовать свой технический потенциал в условиях соревнований.

Таким образом, можно заключить, что высокий уровень физических качеств и функциональной подготовленности спортсмена являются факторами, обуславливающими использование в соревнованиях рациональной техники и тактики и, тем самым, определяют рост спортивного мастерства атлета.

Мышечная сила зависит от физиологического поперечника и эластичности мышц, биохимических процессов, происходящих в них, энергетического потенциала и уровня техники. Ведущую роль в проявлении мышечной силы играет деятельность ЦНС, концентрации в волевых усилиях. Все эти стороны силовых возможностей улучшаются и совершенствуются в процессе тренировки.

Различают силу абсолютную и силу относительную.

**Абсолютная сила** – проявление максимальной силы (динамической и статической) мышечными группами при выполнении тех или иных движений.

**Относительная сила** – проявление максимальной силы в перерасчете на 1 кг веса спортсмена.

В процессе выполнения спортивных или профессиональных приемов и действий человек может поднимать, опускать или удерживать тяжелые грузы. Мышцы, обеспечивающие эти движения, работают в различных движениях. Если, преодолевая какоелибо сопротивление, мышцы сокращаются и укорачиваются, то такая работа называется преодолевающей. Мышцы, противодействующей какому-либо сопротивлению, могут при напряжении, и удлиняться, например, удерживая очень тяжелый груз. В такие случаи их работа называется уступающей. Преодолевающий и уступающий режимы работы мышц объединяются названием – динамического.

Сокращение мышцы при постоянном напряжении или внешней нагрузке называется **изотоническим.** При таком сокращении мышцы, зависит не только величина ее укорочения, но и скорость: чем меньше нагрузка, тем больше скорость ее укорочения.

Выполняя движения, человек очень часто проявляет силу и без изменения длины мышц. Такой режим работы называется — **изометрическим или статическим**, при котором мышцы проявляют свою максимальную силу.

Классификацию методов силовой подготовки можно увидеть в таблице № 14.

#### Классификация методов силовой подготовки

Автор	Название метода
	1. Повторных усилий
В.М. Зациорский	2. Максимальных усилий
	3. Динамических усилий

	1. Максимальных усилий
	2. Повторных усилий с большой нагрузкой (85% от
В.К. Петров	максимального)
B.it. Herpos	3. Повторных усилий умеренно-большой нагрузки
	(70% от максимального)
С.М. Вайцеховский	1. Повторных усилий
С.М. Винцеловекии	2. Максимальных усилий
	3. Изометрических напряжений
	4. Изокенетических упражнений
	1. Повторных усилий
	2. прогрессивно-возрастающего сопротивления
	(метод « Де Лорма»)
Ю.В. Верхошанский	3. Кратковременных максимальных напряжений
ТО.В. Верхошанский	4. Изометрических напряжений
	5. Ударный метод
	-
	1. Кратковременных усилий
	2. Метод «до отказа»
	3. Повторный метод
В.В. Кузнецов	4. Интервальный метод
	5. Круговой метод
	6. Вариативного воздействия
	7. Сопряженного воздействия
	1. Повторный метод
	2. Метод «до отказа»
	3. Больших усилий
Н.Г. Озолин	4. Максимальных усилий
	5. Изометрический метод
	6. Волевой метод
	1. Изометрический метод
	2. Изотонический метод
В.Н. Платонов	3. Изокинетический метод
	4. Метод переменных сопротивлений
	1. Метод повторных максимальных усилий
	2. Повторно-серийный метод
Ю.В. Верхошанский	3. Комплексный метод
	4. Изометрические упражнения
	5. Ударный метод (режим)

#### Методы развития силовых способностей

По своему характеру все упражнения подразделяются на 3 группы:

- общего;
- регионального;
- локального воздействия на мышечные группы.

К упражнениям общего воздействия относятся те, при выполнении которых в работе участвуют не менее 2/3 общего объема мышц, регионального – от 1/3 до 2/3, локального – менее 1/3 всех мышц.

Направленность воздействия силовых упражнений в основном определяются следующими компонентами:

- видом и характером упражнения;
- величиной отягощения или сопротивления;

- количеством повторений упражнений;
- скоростью выполнения преодолевающих или уступающих движений;
- характером и продолжительностью интервалов отдыха между подходами.

#### Существуют несколько методов развития силы:

- метод повторных усилий (для групп УУ-1,2);
- динамических усилий (для групп УУ-1,2);
- прогрессирующих отягощений;
- ударный (для всех этапов подготовки);
- сопряженных воздействий;
- вариативный (для всех этапов подготовки);
- изометрических напряжений;
- электростимуляции.

Для обучающихся на базовом и углубленном уровнях используются в основном следующие методы:

Ударный метод — это развитие взрывной силы мышц (Верхошанский). Идея его заключается в использовании кинетической энергии тела (снаряда), запасенный при его падении с определенной высоты, для стимуляции нервно-мышечного движения. В качестве примера использования ударного метода развития силы ног можно назвать прыжки в глубину, с последующим выпрыгивании в ударном движении (Хусейнов с соавт., 1980). При выпрыгивание особое внимание акцентируется на отталкивании ногой, стоящей сзади, и имитация удара сильнейшей рукой на скачке. Высота спрыгивания 0.7-0.75м. можно выполнять и с отягощениями. но преимущество следует отдавать большей высоте, а не большому грузу;

**Метод сопряженных действий** - используется для развития специальных физических качеств спортсменов-ударников (Дегтярев). Его эффективность обусловлена тем, что развитие силовых способностей происходит непосредственно при выполнении специально-ударных действий, которые по своим кинематическим характеристикам и динамической структуре соответствуют соревновательным упражнениям;

**Вариативный метод** – предусматривает выполнение специальных упражнений с различными по величине отягощениями (руки, ноги), тяжелыми и легкими снарядами (мешки, груши, пунктболы и т.д.). Вариативный метод предусматривает поочередное серийное выполнение упражнений с отягощениями и без них;

**Изометрический метод** — используется при изометрическом режиме работы мышц. При тренировке в этом режиме прирост силовых показателей сопровождается уменьшением скоростных возможностей. Но чтобы этого не происходило необходимо чередовать с упражнениями на скорость.

#### Методика развития специальной силовой подготовки

Средствами развития специальной силы мышц являются различные упражнения, среди которых можно выделить 4 их основных вида:

- с внешним сопротивлением (тяжести, жгуты, эспандеры);
- с преодолением собственного веса;
- с партнером;
- изометрические (статические) упражнения.

К числу ударных упражнений, для развития силы, относят удары руками и ногами в воздух, по мешкам, лапам и макиварам с утяжелителями, или в воде. Величина отягощения в таких упражнениях не должна нарушать структуру самого движения, а сами упражнения должны выполняться с максимальной скоростью.

Для развития «взрывной силы» можно использовать метания и толкания набивных мячей, ядер, гирь и камней из различных положений с максимальным ускорением в финальной части, работа с топором и молотками, рывки и толчки штанги, а также преодоление инерции собственного тела при ударах, защитах.

Эффективным и наиболее приемлемым упражнением для мышц-разгибателей рук, которые несут основную нагрузку в ударных действиях, является различные отжимания в упоре лежа. Не меньшее внимание нужно уделять укреплению мышц брюшного пресса.

Кроме того, для успешной подготовки широко применяются упражнения на перекладине, брусьях, гимнастической стенке с амортизаторами и утяжелителями. Все эти комплексы необходимо применять не менее 2 раз в неделю. Обычно задачи развития силовых способностей решаются во второй половине основной части тренировки.

#### Упражнения для развития силы спортсмена:

- имитация ударов руками и ногами с отягощением (1-4 кг) или с сопротивлением резинового амортизатора. Выполнять каждый удар по 10-30 раз каждой рукой или ногой. Скорость выполнения ударов увеличивать по мере освоения техники. После работы с тяжестями или резиной необходимо выполнить те же движения по 5-10 раз, но без отягощений;
- махи ногами с дополнительными отягощениями или жгутом. Выполняются с опорой рукой на стул, гимнастическую стенку или без опоры последовательными сериями вперед, в сторону, назад и круговыми движениями по 10-30 раз сначала одной потом другой ногой;
- удары молотками, попеременно левой и правой рукой по автопокрышке. Выполнять 10-30 повторений 3-6 серий в медленном, среднем или высоком темпе в различных стойках;
  - при произвольном темпе развитие силовой выносливости;
  - с «взрывным» характером развития преодолевающего усилия;
  - в реактивном режиме с быстрым переходом от сгибания рук к их разгибанию.

#### Упражнения для развития брюшного пресса:

- поднимание туловища и ног в сед углом (складной нож). В одном подходе можно выполнять до 50-70 раз, или выполнять сериями по 15-40 раз. Доводя общее число за тренировку -100-200 раз;
- поднимание туловища и ног в сед углом с попеременным вращением туловища влево-вправо. Тот же «складной нож», но с поворотами туловища в верхней точке подъема;
- поднимание ног из положения лежа на спине. Повторять от 10 до 50 раз в 3-5 подходах за тренировку. То же можно делать и с отягощением;
- поднимание туловища из положения лежа на спине. Дозировка, как в предыдущем упражнении;
- поднимания туловища из положения лежа вниз головой на наклонной доске. Выполнять по 20-40 раз в 3-5 подходах.

#### Прыжковые упражнения:

- прыжки на одной и двух ногах в движении, через препятствия, высотой не более 70 см;
- то же, но с отягощением. Дозировка в одной серии повторять от 20 до 60 прыжков. В одной тренировке можно включать 2-4 серии таких подходов;
- прыжки в глубину с тумбы высотой 70-80 см с последующим мгновенным отталкиванием вверх или в длину. Можно также после прыжка с тумбы сделать мгновенный толчок с одновременным ударом рукой. Выполняется 2-4 серии по 10-15 прыжков в каждой. Это упражнение нужно выполнять не чаще 1-2 раз в неделю.

#### Развитие взрывной силы и реактивной способности мышц

Взрывная сила в условиях спортивной деятельности проявляется как в динамическом, так и в изометрическом режимах. Взрывная сила проявляется в способности мышц развивать значительное напряжение в минимальное время и характеризуется отношением максимума усилий ко времени его достижения.

При совершенствовании взрывной силы наиболее предпочтителен динамический режим работы мышц с акцентом на преодолевающий характер работы. Темп выполнения – предельный и околопредельный. Особое внимание уделять мгновенному («взрывному») началу движения.

Величина отягощений зависит от подготовленности спортсмена, этапа подготовки, применяемых средств. Так, при использовании общеподготовительных упражнений, оно

может достигать 70-90 % от максимального, а при использовании специально-подготовительных -30-50 %.

При выполнении упражнений ударного характера необходимо учитывать следующее:

- 1. Величина ударной нагрузки определяется массой груза и высотой его свободного падения.
- 2. Амортизационный путь должен быть минимальным, но достаточным для того, чтобы создать ударное напряжение в мышцах.
- 3. Дозировка ударного движения не должна превышать 5-8 движений в одной серии.

Для рукопашников, по данным Филимонова, делать по 8-13 спрыгиваний в серии. Объем тренировочной нагрузки в занятии -30-60 спрыгиваний.

Бутенко и Кашурин предлагают упражнение — «стреножник» (выталкивание грифа штанги от груди со сменой ног). Вес грифа — 3 - 5 - 10 кг (в зависимости от возраста и уровня подготовленности). Выполнять серями, по 10 - 15 раз в течение 15 - 18 сек в быстром темпе. В одном упражнения можно выполнять до 5 серий.

Для развития взрывной силы ног могут использовать мешки с песком -5-10 кг (в зависимости от возраста и уровня подготовленности). Количество повторений -5-10. для развития силы движения туловища начальная масса -5-10 кг.

#### Скорость и методы ее развития

Способность выполнять движения быстро – одно из важнейших качеств спортсмена, тем более спортсмена, занимающегося каратэ.

Понятие о быстроте (скорости) включает в себя:

- собственно, скорость движения;
- частота движения;
- способность к ускорению;
- быстрота двигательной реакции.

Быстрота может быть общей и специальной. Но есть еще и быстрота реакции.

Сложные реакции:

#### 1. Реакция на движущийся объект

#### 2. Реакция выбора

Быстрота реакции на движущийся объект составляет 0,18-1,00 сек. Скрытый период реакции на движущийся объект складывается из 4 элементов:

- человек должен увидеть движущийся объект;
- оценить направление и скорость его движения;
- выбрать план действий;
- начать его осуществление.

Основная доля этого времени (более 80%) уходит на зрительное восприятие. Эта способность тренируема. Для этого используется упражнение с реакцией на движущий предмет. Одним из средств развития этой способности может быть игра в баскетбол, футбол, ручной мяч, вышибалы и т.д.

Для развития быстроты реакции с выбором необходимо постепенно усложнять характер ответных действий и условия их выполнения. Например, сначала обучают выполнять защиту в ответ на заранее обусловленный удар, затем ученику предлагают реагировать на одну из двух возможных атак, потом трех и т.д.

#### Методика развития быстроты (скорости) Одиночного движения и частоты

Скорость одиночного движения проявляется в способности с высокой скоростью выполнять отдельные двигательные акты. В нашем случае это удар рукой или ногой. Наибольшая быстрота одиночного действия достигается при минимальном внешнем сопротивлении.

С увеличением внешнего сопротивления повышение скорости достигается за счет повышения мощности проявляемых при этом усилий. Последняя определяется взрывными способностями мышц. В данном случае развитие скорости целесообразно проводить совместно с развитием силовых качеств. Для этого широко используются отягощения и резиновые жгуты. Все эти предметы следует применять тогда, когда будет хорошо освоена техника исполнения удара без тяжести. Величина тяжести должна быть такой, чтобы не нарушалась структура выполняемого действия. В данном случаи, с преодолением дополнительных отягощений, используется метод динамических усилий.

Наряду с усложнением условий выполнения упражнений используются также и облегченные условия, способствующие повышению скорости одиночного движения.

Если при затруднении условий выполнения упражнений активизируется силовой компонент движения, то при облегчении задача заключается в повышении скорости.

Эффективным повышением скоростных возможностей является и контрастный (вариативный) метод, предполагающий чередование выполнения скоростных упражнений в затрудненных, обычных и облегченных условиях. Суть его заключается в том, что после тонизирующей работы выполняются соревновательные упражнения с установкой на максимальное проявление скорости движения.

Например, толчок набивного мяча (5-10 кг) стимулирует повышение быстроты последующих ударов. Также удары руками с гантелями (2-4 кг) – по 20-30 секунд, после чего обязательно проделать эти же удары, но без гантелей.

В практике апробированы следующие варианты методики упражнений отягошениями:

- для совершенствования быстроты и частоты неотягощенных движений величина отягощения до 15-20% максимального, движения предельно быстрые. Если совершенствуется преимущественно быстрота темп движений умеренный, с расслаблением мышц между движениями, если частота темп высокий. В серии 2-3 подхода по 8-10 движений с отдыхом 2-4 мин в первом случае и 4-6 мин во втором. В тренировочном сеансе 2-3 серии с отдыхом соответственно 4-6 и 8-10мин;
- для совершенствования скорости двигательной реакции, величина отягощения 30-40% от максимальной. Внимание акцентировать не на величине, а на резком начальном усилии. В серии 4-6 повторений. В тренировочном сеансе 2-3 серии с отдыхом 4-6 мин.

В своих исследованиях Бутенко, Кашурин рекомендуют следующую схему работы с отягощением:

- имитация ударов без отягощения (3-5 раз);
- имитация ударов с отягощениями (3-5 раз);

• имитация ударов без отягощения (3-5 раз).

Удары можно проводить как руками, так и ногами.

Для развития скоростных возможностей мышц ног могут использоваться отягощения с начальной массой 5 - 10 кг (кол-во повторений – 5-10-10). Для развития скорости туловища – 5 – 10 кг. При использовании метода дополнительной мобилизации двигательного анализатора следует систематически, через 5-7 занятий, увеличивать массу отягощений (Бутенко, Кашурин).

Эффективным средством комплексного совершенствования скоростных способностей являются соревновательные упражнения. В условиях соревнований при соответствующей предварительной подготовке и мотивации удается достичь таких показателей скорости при выполнении отдельных компонентов соревновательной деятельности, которые, как правило, трудно показать в процессе тренировки с более кратковременными упражнениями, с изолированным выделением упражнений чисто скоростного характера (Платонов).

Для развития быстроты (скорости) во всех формах ее проявления Верхошанский (1989) предлагает использовать два варианта комплексного метода:

- после тонизирующей работы выполнять соревновательное упражнение с установкой на максимальное проявление быстроты (частоты) движений;
- после «тонизирующей» предварительной мышечной работы использовать средства срочной информации и игровые формы совершенствования специфических двигательных реакций.

#### Упражнения для развития быстроты и их выполнение

Вид упражнений	Продолжитель ность (сек)	Интенсивность	Число повторений	Отдых	Кол-во занятий в неделю
Общеразвивающие					
подготовительные упражнения	5-10	Максимальная	5-8	30-45 сек	5-6
Специальные				COR	
упражнения на	10-20	Максимальная	5-8	30-45	3-4
быстроту без				сек	
отягощения					
Тоже, но с				2-3	
отягощением	5-15	Максимальная	5-8	мин	3-4
Вид спорта					
ациклического	Мгновенное	Максимальная	5-10	1-2	3-4
характера	действие			мин	
Вид спорта					
ациклического	Мгновенное	Околопредель-	15-25	10-30	5-6
характера	действие	ная		сек	

#### Методика развития скорости в движениях

Метод	Содержание метода	Задачи
		Учащение движений, увеличение
	Выполнение упражнения с	скорости передвижения,
С ускорением	нарастающей быстротой,	овладение расслаблением.
	доходящей до максимума. Тоже на	Контроль, в том числе за
	наклонной дорожке, с тягой	нарастанием скорости.
	электролебедки и др.	

С хода	С предварительного разгона: преодоление заданного короткого отрезка с максимальной скоростью	Учащение движений, увеличение скорости продвижения, контроль результативности
Переменный	Выполнение упражнения, чередуя ускорение с максимально возможной скоростью (5-25сек) и с меньшей интенсивностью (20-60сек). Тоже с отягощениями и сразу б\него	Учащение движений, увеличение скорости продвижения, овладение расслаблением
Уравнительный (гандикап)	Выполнение упражнения одновременно несколькими спортсменами	Увеличение скорости продвижения, воспитание волевых качеств и стремление к максимальному проявлению скорости
Эстафеты	Выполнение упражнений на скорость в виде эстафет. Тоже с включением переноски груза и сразу б\него	Увеличение скорости продвижения
Игры	Выполнение упражн. на быстроту в процессе подвижных и спортивных игр	Увеличение скорости продвижения, овладение расслаблением
Соревнования тренировочные	Выполнение упраж. с предельной быстротой, скоростью и частотой движений в условиях соревнований	Увеличение быстроты движений, скорости продвижения и скорости двигательной реакции, контроль результатов
Соревнования официальные	Выполнение упражнений с предельной быстротой движений и скоростью передвижения	Увеличение скорости движения, быстроты, овладение расслаблением, воспитание волевых качеств, контроль
Повторный	Повторное выполнение упражнений с около предельной, максимальной и превышающей ее быстротой. То же в облегченных условиях и после 3-5 повторений, выполнение того же упражнения в обычных условиях. То же чередуя в одном занятии выполнение упражнения в затрудненных, облегченных и затем в обычных условиях	Увеличение быстроты движений, действий, увеличение скорости продвижения и скорости двигательной реакции, учащение движений.

#### Методические указания к развитию быстроты

Для воспитания быстроты применяются общеразвивающие и специальные упражнения на быстроту, упражнения в своем и других видах спота. Спортсмены должны не только научиться выполнять эти упражнения, но и превратить их в навык.

ОРУ на быстроту представляют собой различные движения: вращения, повороты, размахивания и др. примеры таких упражнений даны в программе ОФП. Большую ценность для развития общей быстроты имеют спортивные игры: футбол, регби, баскетбол и др.

ОРУ на быстроту обычно применяют в подготовительной части занятия.

Специальные упражнения выполняются максимально быстро и максимально приближенные к соревновательной технике. Эти упражнения можно разделить на 3 группы: циклические упражнения, выполняемые повторно с возможно большей частотой, ациклические упражнения, выполняемые повторно с максимальной быстротой и смешанные упражнения.

В процессе обучения спортивной технике быстрота движений постепенно повышается до тех пор, пока не начнут возникать излишние напряжения. Тогда ее нужно несколько снизить, чтобы она была околопредельной.

Итак, максимально быстрое выполнение упражнения – главный путь воспитания быстроты.

Чтобы преодолеть скоростной барьер в любых упражнениях необходимо применить такие средства и методы тренировок, которые помогли бы спортсмену не только повысить скорость, но и в многократных повторениях закрепить ее на новом уровне. В особенности эффективны методы воспитания способности проявлять потенциальные силы. Для преодоления скоростного барьера необходимо выполнять упражнения не только обычных и затрудненных условиях, но что очень важно в облегченных. Работа в облегченных условиях позволяет добиться такой скорости, которую нельзя натренировать в обыкновенных условиях. Работа в облегченных условиях занимает – 2-3 месяца.

#### Выносливость и методы ее развития

**Выносливостью называется** способность противостоять утомлению и поддерживать работоспособность на протяжении всей работы (всего поединка). Одним из критериев выносливости является время, в течение которого человек способен поддерживать заданную интенсивность деятельности. Пользуясь этим критерием, выносливость измеряют прямым и косвенным способом. При прямом способе спортсмену предлагают вести бой в высоком темпе в течение 6 – 8 мин. Для поддержания высокой плотности поединка партнеры работают «через среднего» (каждую минуту «свежий» партнер). Общая выносливость служит основой для развития специальной выносливости.

Специальная выносливость – не только способность бороться с утомлением, но и способность выполнять поставленную задачу наиболее эффективно в условиях соревновательной практики.

Наиболее выгодная формула развития выносливости бойца:

- 1 этап развитие ОВ;
- 2 этап образование специального фундамента для выносливости;
- 3 этап усиление специального фундамента в его силовых и скоростных компонентах;
- 4 этап воспитание СВ, прямо направленной на достижение лучших спортивных результатов.

#### Первый этап – развитие ОВ.

В таких видах, как единоборства, наилучшее средство для приобретения ОВ – циклические упражнения, длительные, с относительно невысокой интенсивностью (ЧСС \_ 130-160 уд/мин). Это в первую очередь – бег. Лучше если это будут кроссы, ходьба на лыжах или плавание и др. на дальние расстояния или большое время.

В процессе такой тренировки слаживаются функции всех органов и систем, улучшаются нервно- регуляторные и гуморальные связи, совершенствуется биосистема, повышается работоспособность организма в целом. Чтобы эти изменения проходили наиболее эффективно, необходимо продолжительное воздействие тренировочных упражнений на организм, особенно если ЧСС – 160 уд/мин. Лучше, если эти тренировки, по воспитанию ОВ (кроссы, проходили не чаще 2-3 раз в неделю).

# Второй этап – образование специального фундамента для выносливости.

Это очень важный этап подготовки. Основное средство на этом этапе – упражнения в своем виде спорта, выполняемые ежедневно, продолжительно и повторно с умеренной и большой интенсивностью.

На втором этапе решаются и косвенные задачи:

- улучшение техники в процессе выполнения тренировочной работы;
- поддержание и повышение максимальной скорости посредством специальных упражнений;
- укрепление силового потенциала, поддержание уровня психологической подготовленности.

Виды тренировочной работы, используемой для построения специального фундамента на втором этапе:

	Название,		Кол-во	Нагрузка	l
Преимуществен ная направленност ь	метод	тренировки	занятий в неделю	Интенс ивность ЧСС уд/мин	Объем, (мин)
Построение спец.фундамента	Равномерный	Проделывание упражнений исключительно в своем виде (удары руками и ногами в мешок и др.) с равномерной скоростью	Ежедневно	150-170	С 5 и постепенно увеличивая до 10 и более
Поддержание уровня ОВ и построение спец. фундамента	«Постепенно го втягивания»	Проделывание ударной или бросковой техники, с постепенно увеличиваемой скоростью	Ежедневно	От 150 до 170-180	От 10 до 20 и более
Построение специального фундамента	«Переменны й»	Непрерывное чередование тренировочной работы с интенсивностью ниже, чем в соревновании, и работы с очень малой интенсивностью	1 - 2	140 - 180	20 и более
Построение специального фундамента	«Фартлек»	Непрерывное чередование разнообразной в скорости, потом ударные действия	2 - 3	От 130 до 170	20 — 30 и более

Louica	rpo. I		
Obici	ipo. j		

#### Третий этап – усиление специального фундамента

Третий этап включает в себя улучшение анаэробных возможностей организма, дальнейшее совершенствование силового и скоростного компонента выносливости, создание запаса в функциональных возможностях.

#### Основные средства:

• ударная или бросковая техника, выполняемая в затрудненных, осложненных, облегченных и обычных условиях. Интенсивность работы на третьем этапе выше, чем на втором.

На данном этапе используется обычно 3 вида работы:

Преимущественная	Название	Содержание	Нагрузка	
направленность	метода	метода тренировки		объем
Образование специального фундамента	«Переменный, скоростно- силовой»	Чередование работы с повышенным проявлением силы и скорости и интервалами отдыха	Большой	Средний
Укрепление силового компонента в спец. фундаменте	«Повторно- силовой»	Повторная тренировочная работа с повышенным проявлением силы	Большая	Средний
Укрепление компонента скорости в спец.фунаменте	«Повторно- скоростной»	Повторная тренировочная работа с повышенным проявлением быстроты	Большая	Средний

#### Четвертый этап – воспитание специальной выносливости.

Этот этап прямо направлен на достижение лучших спортивных результатов. Это достигается за счет дальнейшего улучшения компонентов СВ.

Средство: тренировка в обычных условиях и в модулирующих соревновательную обстановку, но с увеличением интенсивности – близкой к соревновательной, равной ей и превышающей ее.

Задача работы, близкой к соревновательной — укрепить способность дольше, чем в соревнованиях выполнять технические действия. Продолжительность - на 25-50% больше соревновательной.

Задача работы, равной соревновательной — улучшить всю систему функциональных возможностей организма, увериться в достижении прогнозируемого результата, проверить свои силы в различных тактических вариантах.

Задача работы с интенсивностью, превышающей соревновательную — самая главная задача. Здесь надо осуществить на высшем уровне проявление всех компонентов выносливости и создать эффективную адаптацию.

# Примерные тренировочные комплексы для развития общей и специальной выносливости

#### Комплекс № 1

Нанесение ударов по боксерскому мешку или в лапы с максимальной силой и частотой.

#### Режим выполнения:

- 1мин работа максимальной интенсивности;
- 1 мин активный отдых (ходьба);
- 1 мин работа максимальной интенсивности;
- 30 сек активный отдых (ходьба);
- 1 мин работа максимальной интенсивности;
- 7 мин смешанный отдых: 2 мин пассивный отдых, 3 мин имитация защитных действий, челнок, 2мин пассивный отдых. Выполняются 4 серии.

#### Комплекс № 2

Нанесение серии ударов по мешку с максимальной силой и частотой:

- 20с работа максимальной интенсивности;
- 2 мин смешанный отдых: 30сек ходьба, упр. на расслабление; 1мин имитация защитных и атакующих действий, челнок; 30сек пассивный отдых;
  - 20с работа максимальной интенсивности;
  - 2мин отдых как ранее;
  - 20с работа максимальной интенсивности;
- 1.5мин смешанный отдых: 30с ходьба, упр. на расслабление; 30с имитация защитных и атакующих действий; 30с пассивный отдых;
  - 20с работа максимальной интенсивности;
  - 1.5мин отдых, как ранее;
  - 20с работа максимальной интенсивности;
  - Выполняются 3 подхода. Между подходами отдых 2 минуты.

#### Комплекс № 3

Выполняется на боксерском мешке, по 2 человека. Один из них удерживает мешок, другой в это время наносит серии ударов руками или ногами с максимальной силой и частотой. Через каждые 10 сек партнеры меняются ролями. Раунд длиться – 2 мин (для 10-17 лет) и 3 мин (18 лет и старше).

Раундов может быть от 2 до 4, в зависимости от возраста и уровня подготовленности. Между раундами пассивный отдых -1 мин.

#### Комплекс № 4

Этот комплекс состоит из 10 станций. 5 станций – ОФП и 5 станций СФП. Направлен он на воспитание скоростно-силовой выносливости. Желательно четное кол-во участников. На станции ОФП работаем по 30сек (максимально быстро) и 30 сек – отдых. Так 3 раза. Между станциями перерыв не более 30 секунд.

На станциях СФП работаем в паре с партнером (можно на лапах, можно в накладках). Работа длиться 2 мин у 10-17 летних и 3 мин у 18летних и старше — без перерыва. Скорость максимальная.

#### Режим выполнения:

- 1. **ОФП:** в течение 30c все выполняют кувырок вперед. Далее 30c отдых. И так 3 подхода.
- 2. **СФП:** Работа в парах один отрабатывает излюбленную атакующую комбинацию в течение 2 или 3 мин. Причем он работает как в одной, так и в другой стойке. Комбинация выполняется максимально быстро, и без нарушения структуры действия.

Отдых – 30 сек.

**ОФП:** отжимания -30сек, отдых -30сек и так 3 подхода

3. С $\Phi\Pi$ : тот спортсмен, который держал лапы, теперь также отрабатывает излюбленную комбинацию в течении 2 или 3 мин.

Отдых – 30сек

- 4. **ОФП:** пресс 30сек, 30сек отдых 3 подхода
- 5. **СФП:** один отрабатывает излюбленную комбинацию против «левши». Причем сначала один становится в левую стойку, потом другой. И так в течении 2 или 3 минут.

Отдых - 30сек.

- 6. ОФП: скакалка -3 раунда по 30 сек., с перерывом -30 сек. Для подготовленных «двойной оборот».
  - 7. СФП: Также как в 6 станции, но работает другой.

Отдых – 30сек.

- 8. ОФП: «стреножник» работа с грифом от штанги по 30сек и 30сек-отдых. Попеременные толчки грифа от груди со одновременной сменой ног.
- 9. СФП: спарринг со сменой партнера, по 1 мин с каждым без отдыха (для взрослых) Всего 3 мин (3 партнера). Или 2 мин для 10 -17 летних, по 30сек (3 партнера).

<u>Примечание:</u> упражнения на станциях ОФП и СФП можно с каждой тренировкой менять, в зависимости от поставленной задачи.

#### Комплекс № 5

«Работа через среднего». Выполняется в группах по 4 человека. Работается в режиме свободного поединка. Все по очереди работают с 1 партнером. Каждый – по 30 сек. И так 4.5 мин. То есть, например:

Против № 1 в течение 30 сек работает № 2, потом № 3 и потом № 4. и так 3 круга подряд без отдыха. После этого работают против № 2 и так далее.

Этот комплекс как нельзя лучше развивает специальную выносливость.

#### Комплекс № 6 (Филимонов, 1989)

Комплекс рекомендуется для хорошо подготовленных спортсменов. Он также может применяться при тестировании работоспособности.

- 1. 100м бег с максимальной скоростью.
- 2. 1.5-2мин активный отдых: упражнения на расслабление, легкий бой с тенью.
- **3.** 100м бег с максимальной скоростью.
- **4.** 1.5-2 мин отдых тот же.
- 5. 100м бег с максимальной скоростью.
- **6.** 1.5-2 мин отдых тот же.
- 7. 100м бег с максимальной скоростью 1.5-2 мин отдых тот же.
- 8. 100м бег с максимальной скоростью.
- 9. 1.5-2 мин отдых тот же.
- 10. 100м бег с максимальной скоростью.
- 11. 5 мин активный отдых: 2 мин упражнения на расслабление, ходьба; 2 мин имитация атакующих и защитных действий; 1 мин дыхательные упражнения.

Во второй серии данного комплекса беговая дистанция равна 800 м и состоит из трех забегов. Время первого забега должно укладываться в интервал 2 мин 30 сек -2 мин 40 сек; второго забега -2 мин 40 сек -2 мин 50 сек; третьего забега -2 мин 50 сек-3 мин.

Таким образом, спортсмены в скоростном режиме пробегают 2900 м. в первой серии суммарное время скоростных (100 метровых) отрезков составляет в среднем 12-14 сек; во второй серии (800-метровых) отрезков -2.5-3 мин.

Тренировочные комплексы упражнений с отягощениями направлены на совершенствование скоростно-силовых качеств.

#### Ловкость и методы ее развития

Техника и тактика на татами обусловлены прочностью двигательных навыков, а также часто связаны со способностью строить, и координировать движения, и с высшим проявлением этой способности – **ловкостью**.

**Ловкость** – сложное комплексное качество, которое не имеет единого критерия для оценки. Критериями ловкости могут служить координационная сложность двигательных действий и точность движений. В каратэ, как, впрочем, и в боксе, ловкость проявляется в быстроте перестройки движений в соответствии с требованиями изменившихся условий поединка.

По мере углубления спортивной специализации ведущей линией методики воспитания ловкости становится введение фактора необычайности при выполнении необычных действий.

Упражнения, направленные на развитие ловкости, довольно быстро приводят к утомлению. В тоже время их выполнение требует большой четкости мышечных ощущений и дает малый эффект при наступившем утомлении. Поэтому при воспитании ловкости необходимо использовать интервалы отдыха для восстановления, а сами упражнения нужно выполнять, когда нет значительных следов утомления от прошедшей нагрузки.

Проявление ловкости во многом зависит от умения спортсмена расслаблять мышцы. Напряженность и скованность движений отрицательно сказывается на результат. Мышечная напряженность бывает в 3 формах: - повышенное напряжение в мышцах в условиях покоя, где недостаточная скорость расслабления в фазе расслабления мышца остается возбужденной вследствие несовершенной двигательной координации.

Для разных видов напряженности применяют различные способы на расслабление:

Так для первой формы — упражнения на растягивание, плавание, массаж. Для увеличения скорости расслабления используют упражнения, такие как: метание, броски и ловля набивных мячей, сильные удары на снарядах. Для второй формы напряженность преодолевается так:

- разъяснение необходимости выполнять движения на напряжение, легко, свободно.

Применение спец. упражнений на расслабление: а) упражнения, в которых расслабление одних мышц сочетаются с напряжением других б) упражнения, по ходу которых спортсменам предлагается самим определить моменты отдыха и за это время максимально расслабить мышцы в) упражнения, в процессе которых мышцы переходят от напряженного состояния к расслабленному. При выполнении упражнения на расслабление напряжение мышц должно сочетаться с вздохом и задержкой дыхания, расслабления – с активным выдохом. При реализации средств и методов специализированной направленности в воспитании ловкости необходимо учитывать следующее:

- спец. направленность достигается весьма разнообразными упражнениями, но в наибольшей мере близкими по характеру и двигательной структуре вида спорта. Кроме соревновательного движения, могут применяться специальные;
- следует применять соревновательные упражнения в необычных условиях (на укороченной площадке, на углу татами, работа в последние 30, 20, 10 сек в проигрышном и выигрышном состоянии);
- техника исполнения в «зеркальном отражении», различные прыжки с разворотом на 180, 360, 270 градусов, можно с исполнением каких-то несложных ударов. Или после выполнения кувырков вперед или назад после 30 сек -10-20 сек поработать ката или бой с тенью;
- упражнения, выполняемые по неожиданной команде, по внезапно изменившейся обстановке.

Способы и методы развития ловкости

No	Содержание методического приема (по Л.П.Матвееву, А.Д.Новикову)	Примеры
745	(по л.п.матьесьу, А.д.повикову)	Примеры
		Ведение боя в разных стойках: низкая,

1	Введение необычных исходных положений	высокая, лево-правосторонняя. Ведение боя не в своей стойке.
2	Зеркальное выполнение упражнений	То же, что и в предыдущем случае
3	Изменение скорости или темпа движения	Выполнение различных действий с различной скоростью и в разном темпе
4	Изменение пространственных границ, в которых выполняется упражнение	Проведение тренировки в зале, на открытом воздухе. Проведение боев на укороченной площадке. Спортивные игры на укороченной площадке.
5	Смена способов выполнения упражнений	Выполнение ударов руками, ногами, подсечек, защит, передвижения различным способом
6	Осложнение упражнений дополнительными движениями	Выполнение серий ударов в прыжке на 360 градусов, после нескольких кувырков через голову, после серии поворотов и т.п.
7	Изменения противодействия занимающихся в парных или групповых упражнениях	Ведение боя с различными по стилю противниками: весу, росту, левшой или правшой. Ведение боя с двумя
		противниками; стенка на стенку. Применение разных тактических комбинаций.
8	Выполнение известных движений в неизвестных заранее сочетаниях	Выполнение боевых действий в различных сочетаниях, ранее неизвестных
9	Усложнение координации движений с помощью заданий типа жонглирование	Жонглирование теннисным мячом: ведение мяча, броски и ловля об стенку
10	Варьирование различных тактических условий	Ведение боя с различными спарринг-партнерами
11	Введение дополнительных объектов действия и специальных раздражителей, требующих срочной перемены действий	Бой с использованием партнерами «стенка на стенку», игровые упражнения с увеличенным числом мячей, тренировки при зрителях
12	Направленное варьирование внешних отягощений	Работа с молотками, гантелями, утяжелителями, амортизаторами
13	Использование разных материально- технических средств и условий	Выполнение упражнений на различных снарядах в зале и на свежем воздухе

#### Гибкость и методы ее развития

Гибкость – это способность выполнять движения с большой амплитудой.

Упражнения, развивающие гибкость. Одновременно укрепляют суставы, упрочняют связки и мышечные волокна, повышают эластичность мышц, способность их упруго растягиваться, что также является действенным приемом предупреждения мышечных травм.

#### Гибкость может быть общей и специальной.

<u>Общая гибкость</u> — это подвижность во всех суставах, позволяющая выполнять разнообразные движения с большой амплитудой.

<u>Специальная гибкость</u> — значительная или даже предельная подвижность в отдельных суставах применительно к виду спорта.

Упражнения, направленные на развитие гибкости, основаны на выполнении разнообразных движений: сгибания-разгибания, наклонов и поворотов, вращения и махов. Упражнения выполняются самостоятельно, с партнером, на гимнастической стенке. В последнее время разработаны тренажеры для развития гибкости. Но их рекомендуются использовать только в комплексе с обычными упражнениями.

Комплексы могут быть направлены как на развитие общей гибкости, так и на развитие и совершенствование специальной гибкости. Основное внимание необходимо обращать при выполнении силовых и ударных упражнений, учитывая отрицательный эффект и возможность травм.

Существуют 3 методических приема для снижения нежелательных последствий:

- 1. Последовательное использование силовых (ударных) упражнений и упражнений на гибкость. Например: сила + гибкость и наоборот гибкость + сила. Обратная последовательность является предпочтительной при необходимости выполнения упражнения с максимальной амплитудой.
- 2. Чередование упражнений на силу и гибкость (сила + гибкость + сила + гибкость) в течении одного тренировочного занятия. При таком приеме происходит ступенчатое изменение работающих частей тела. Очень эффективный прием при отработке ударов на тяжелых мешках.
- 3. Одновременное развитие силы и гибкости, как правило, применяется в атлетике и силовом троеборье. Дозировка выполнения упражнений на гибкость методом повторного растягивания при решении различных задач тренировке (по Б.В.Семееву, 1970).

Разрабатываемые суставы	Задачи тренировки			
	Развитие гибкости	Поддержание гибкости		
Позвоночного столба	90-100	40-50		
Плечевые	50-60	30-40		
Лучезапястные	30-35	20-25		
Тазобедренные	60-70	30-40		
Коленные	20-25	20-25		
голеностопные	20-25	10-15		

#### Упражнения для развития гибкости

- динамические, активные упражнения на гибкость на гимнастической стенке: всевозможные махи ногами (прямые, боковые, назад);
  - наклоны вперед, вбок и назад, в положении сидя на ковре;
- те же наклоны, но с дополнительным отягощением, например, с помощью партнера;
- развитие гибкости при помощи статических упражнений (асан). В этом случае в растянутом состоянии мышцы находятся 5-10 секунд;
- развитие гибкости посредством выполнения упражнения с одновременным вибрационным воздействием вдоль растягиваемых мышц, при помощи электромеханического вибратора (аппарат Назарова).

Число повторений зависит от массы мышечных групп, растягиваемых при упражнениях, и от формы сочленений.

Наибольшая сумма повторений в одном занятии при сгибании позвоночного столба – 90-100, тазобедренного сустава – 60-70, плечевого -50-60, других суставов – 20-30 (Б.В. Сермеев).

Если прекратить упражнения на гибкость, то она постепенно уменьшается, дойдя через 2-3 месяца примерно до исходных величин. Поэтому перерыв в занятиях упражнениями для гибкости, может быть не более 1-2 недель.

#### Методические указания к развитию гибкости

1. Общая гибкость приобретается в процессе выполнения многочисленных и разнохарактерных упражнений, направленных на всесторонне физическое развитие.

- 2. Специальная гибкость приобретается в процессе выполнения специальных упражнений, улучшающих подвижность именно тех суставов, движений, в которых строго соответствуют специфики вида спорта.
- 3. Упражнения на гибкость могут быть активными и пассивными, выполняемые как с партнером, так и самостоятельно, с отягощениями и без них.
- 4. Упражнения на растягивание следует выполнять, постепенно увеличивая амплитуду.
- 5. Наиболее эффективна та часть упражнения, в которой достигается максимальная амплитуда, но без болевых ощущений.
  - 6. Число повторений зависит от мышечных групп и от формы сочленений.

#### 3.3 В области избранного вида спорта:

- повышение уровня специальной физической и функциональной подготовленности;
- овладение основами техники и тактики в избранном виде спорта, дисциплине вида спорта (при наличии);
- приобретение соревновательного опыта путем участия в спортивных соревнованиях;
  - развитие специальных физических (двигательных) и психологических качеств;
  - повышение уровня функциональной подготовленности;
- освоение соответствующих возрасту, полу и уровню подготовленности занимающихся тренировочных и соревновательных нагрузок;
- выполнение требований, норм и условий их выполнения для присвоения спортивных разрядов, и званий по избранному виду спорта.

#### 3.4 В области освоения других видов спорта и подвижных игр:

- умение точно и своевременно выполнять задания, связанные с требованиями вида спорта и правилами подвижных игр;
- умение развивать специфические физические качества в избранном виде спорта, дисциплине вида спорта (при наличии) средствами других видов спорта и подвижных игр;
- умение соблюдать требования техники безопасности при самостоятельном выполнении упражнений;
- навыки сохранения собственной физической формы.

Обучение каратэ является многосторонним. Для освоения технико-тактических приемов необходимо развитие основных групп мышц и становление базовых физиологических качеств. Этому способствует сотрудничество с другими видами спорта навыки, которых, ведут к повышению мастерства в каратэ:

- борьба дзюдо и самбо обучение и развитие борцовской технике;
- кикбоксинг обучение и развитие ударной и защитной технике;
- легкая атлетика: развитие скорости (бег на короткую дистанцию), развитие выносливости (бег на среднюю и длинную дистанцию), координация (челночный бег), различные эстафеты;
- тяжелая атлетика, гиревой спорт, спортивная гимнастика: развитие силы, скоростно-силовых качеств (упражнения со штангой, гирями, перекладина, брусья);
- игровые виды: регби, баскетбол, настольный теннис развитие ловкости; шашки- развитие тактического мышления;
- акробатика, гимнастика развитие координации, становление гибкости;
- специализированные игровые комплексы.

#### Базовые варианты для разработки игр-заданий

#### Комплекс игр-заданий по освоению противоборства в различных стойках.

Главная идея, на которой построен комплекс, - защита места на своем туловище от прикосновения (касания, захвата) противника.

Обозначая места касания в различных точках, зонах, частях тела, тренер моделирует вероятную реакцию защиты принятием играющим соответствующей позы и действиями с помощью захватов, упоров, уклонов, перемещений и т.д. Таким образом, задание одному из партнеров коснуться обусловленной точки тела должно привести к следующему: защищаясь, другой спортсмен встречает атакующего либо упорами, либо «вязкой» его рук, чтобы не дать ему возможности коснуться. Все эти действия сопровождаются необходимостью соответствующе держать туловище (прямо, либо согнуто, либо разворотом в нужную сторону). Эти обстоятельства положены в основу разработки игр-заданий в касания.

Например, для того чтобы обучающийся действовал в положении прямой фронтальной стойки, необходимо в игре заставить его защищать от касания свой затылок или зону лопаток. Эффект необходимых действий в низкой стойке наиболее вероятен при задании защищать от попытки соперника коснуться живота. В обоих случаях принятие левосторонней стойки можно получить при задании одному из играющих (или обоим) коснуться правого бока (лопатки, плеча) противника. «Срабатывает» элементарный принцип построения защиты — удалить от противника опасный участок, а уж затем защищаться руками, маневрировать. Все это довольно предопределяет стойки играющих, их манеру действий. Чтобы получить эффект повышения силового противодействия соперников, увеличить мощность и быстроту движений, необходимо уменьшить площадь свободного перемещения. Указать, можно или нельзя блокировать действия захватами за руки и т.п.

Данные примеры могут быть выполнены только при строгом выполнении условий или правил игры. Они определяют факт победы одного из соревнующихся, а следовательно, их поведение сводится к следующему:

- касаться только строго определенных точек, зон или частей тела соперника;
- выполнять касания одной или двумя руками (какой именно, одновременно или последовательно, с какой стороны и т.п.);
  - перемещаться в пределах заданной (ограниченной) площади;
  - обоим партнерам выполнять одинаковые задания;
  - отступать можно (нельзя);
  - руки захватывать можно или нельзя и т.д.

Организационно-методический момент — наряду с визуальными ориентирами мест касания (плечо, затылок, живот и т.д.) хорошо зарекомендовали себя предметные ориентиры, например платок, размещенный за поясом или на частях тела спортсмена при помощи резинки. Суть та же, но способ «завоевания» платка несколько меняется. Силовые решения начинают преобладать.

Опорные варианты игр могут быть использованы на протяжении всего урока или отдельных его частей. Их проведение возможно в залах без покрытий, на открытых площадках и т.п. при условиях запрета действий, приводящих к падениям.

При разработке игр-заданий следует иметь в виду целевые установки, которые тренер ставит перед обучающимися.

Игры первого порядка предполагают одинаковые задания обоим учащимся (коснуться затылка противника).

Разные задания относятся к играм-заданиям второго порядка (например, один защищается от касаний живота, другой - от касаний затылка).

Варианты игр в касания («пятнашки»)

Места касания	-	Способ	касания ј	оуками	
		Любой	Правой	Левой	Обеими

Затылок	1	2	3	37	
Средняя часть живота	4	5	6	38	
Левая подмышечная впадина	7	8	9	39	
Левое плечо	10	11	12	40	
Поясница	13	14	15	41	
Правая лопатка	16	17	18	42	
Левая сторона живота	19	20	21	43	
Спина	22	23	24	44	
правая сторона живота	25	26	27	45	
Левая лопатка	28	29	30	46	
Правое плечо	31	32	33	47	
Правая подмышечная впадина	34	35	36	48	

Игры-задания по освоению захватов различной плотности и активности

Преодоление помех на пути решения игровых задач, начиная с игр в касания, вводит занимающихся в условия самообучения захватам, способам их преодоления. Для подросткового возраста это можно рассматривать на уровне личных открытий, находок. В одних случаях они «открывают» и проверяют в действии способы блокировки, в других - ищут и находят пути атаки. В играх-состязаниях подростки имеют возможность оценить действенность захвата (за кисть, голень, плечо, одежду и т.п.), обхвата (туловища с руками и без рук с разных сторон), упора, зацепа, подсада, подножки, подсечки и т.д., и т.п. При помощи состязательных игр «кто кого» они смогут узнать крепость соединения рук: в крючок, своей руки и запястья, ладонь в ладонь, своего запястья и руки.

Освоение контактов силового взаимодействия противоборствующих осуществляется в играх-заданиях в двух направлениях:

- блокирующие действия, сдерживания;
- активные действия, теснения.

При подборе и проведении игр необходимо помнить, что оба партнера должны иметь четкие целевые установки действий в мини-поединке: один — удержать обусловленный захват (в пределах установленного времени или условия), другой — преодолеть блок, выполнить завершающие действия (осуществить заданный захват или зайти за спину, сбить противника в партер, коснуться части туловища, вытеснить за пределы ковра, сбить противника на колени и т.д.).

Освоение блокирующих действий (последовательное изучение возможности их преодоления) может идти по трем направлениям: упор-упор, захват-упор, захват-захват. Данное словосочетание означает способ выполнения блокирующих действий одной и другой рукой:

- упор-упор означает блоки только упорами обеими руками;
- захват-упор говорит о том, что одной рукой выполняется захват (хват, обхват и т.д.);
  - захват-захват представляет жесткие захваты обеими руками.

Приводим три основных вариантов игр-заданий.

#### Игры по освоению блокирующих действий УПОР-УПОР

- упор левой рукой в правое предплечье соперника упор правой рукой в... (варианты: левое предплечье, левое плечо, слева в ключицу, лоб, грудь, живот);
- упор левой рукой в правое плечо упор правой рукой в ... (варианты: см. предыдущее задание);
  - упор левой рукой справа в ключицу упор правой рукой (см. 1 задание);
  - упор левой рукой в шею упор правой рукой (см. 1 задание);

- упор левой рукой в грудь упор правой рукой... (варианты: см. 1 задание);
- упор левой рукой в живот упор правой рукой... (варианты: см. 1 задание);
- упор левой рукой в голову, лоб упор правой рукой...(варианты см. 1 задание).

Задания можно усложнять изменением характера выполнения упоров (прямыми или полусогнутыми руками и т.п.). Добавление упоров плечом, тазом, головой повышает надежность действий.

#### Игры по освоению блокирующих действий ЗАХВАТ-УПОР

- захват левой рукой правой кисти противника упоры правой рукой в грудь, живот, плечо, предплечье, голову, шею, любую из названных точек (разрешается менять точки упоров).
- захват правой рукой правой кисти соперника упора левой рукой в грудь (см. предыдущее задание).
- захват левой (правой) рукой локтя противника упор левой (правой) рукой (см. 1 задание).

Выполнение заданий предусматривает варианты: не прижимая и прижимая захват к телу. Задания можно усложнить изменением характера выполнения упоров (прямая или полусогнутая рука).

#### Игры по освоению блокирующих действий ЗАХВАТ – ЗАХВАТ

Данная группа заданий описывает действия (захваты) каждой рукой, выполняемые на соответствующей стороне различных частей тела партнера.

Усложнения заданий идет путем изменения характера выполнения захватовприжимая или не прижимая их к телу исполнителя, изменением точек касаний (партнеру, выполняющему задание, - преодолеть эти блокирующие действия и коснуться обусловленной части тела).

В процессе игр, имитирующих блокирующие действия и способы их преодоления, могут включаться в захваты-блоки:

- захват разноименных предплечий кистями;
- захват одноименных предплечий кистями;
- захват правой (левой) руки соперника двумя снаружи (с упором разноименным плечом и захватом кисти, одноименного предплечья);
  - захват рук спереди сверху (снизу) с «отключением» их;
  - захват левой (правой) руки с головой сверху, руки соединены.

С одной стороны, длительное удерживание блокирующих захватов без перехода к активным действиям в реальном поединке оценивается как пассивность. С другой – необходимо приобретать опыт «блокировки» всех действий соперника. Для устранения данного противоречия рекомендуется акцентировать внимание занимающихся на быстром освобождении от блокирующего захвата преодоление его с последующим решение заданной ситуации, всячески поощряя это умение. Поскольку по условию игры партнеры меняться ролями (задание «освободиться от захвата» сменяется его удержанием), оба необходимых навыка совершенствуются.

#### Игры-задания по освоению умения теснений по площади поединка

Теснения противника активными действиями из зоны поединка (в пределах правил) есть комплекс действий, вынуждающий противника к отступлению. Значение данного упражнения для формирования качеств, необходимых рукопашнику огромна. Элементы теснения встречаются в схватках везде, где есть контакт единоборцев с целью преодолеть сопротивление друг друга. Они наблюдаются в играх в касания, при выполнении упоров, поиске позиций для активных действий, выведения из равновесия.

Теснения соперника учит подростков понимать психологическое состояние конкурентов: «гасить» их усилия; уходить из захватов, не отступая; перемещаться и

действовать в ограниченном пространстве. Только в теснении можно получить максимум взаимных усилий, которые являются первопричиной всех внешних проявлений, действий, в том числе приемов. В этой связи можно утверждать, что владение навыками теснения является базы освоения и совершенствования практически всех элементов техники рукопашного боя.

Перед выполнением заданий с элементами теснения в игровой форме тренеру необходимо определить признаки преимущества и условия игры.

Приводим несколько правил, по которым проводятся данные упражнения:

- победа присуждается за теснение противника по площади поединка в обусловленном захвате (за пределы ограничительной черты);
- соревнования проводятся на площадках (коврах), очерченных кругом 3-6 м, в коридорах и т.п.; количество игровых попыток (поединков) варьирует в пределах 3-7;
- в соревнованиях участвуют все ученики, распределенные по весовым категориям. При отсутствии мягкого покрытия (на спортивных площадках, в парках и т.п.) требовать строгого соблюдения правил: действовать аккуратно, без падений, бросков. Внимательно слушать сигналы судий, неукоснительно выполнять команды о прекращении борьбы.

Захваты, рекомендуемые как исходные для теснений в заданиях типа «кто кого»:

- одной, двумя руками из вне;
- «крест»;
- «петля».

### Игры-задания с необычным началом поединка (дебюты)

В процессе поединка единоборец часто попадает в ситуации, когда следует начинать и продолжать борьбу в невыгодных для него положениях. Если подобные условия вводятся в освоенный игровой материал, многократно повторяются на уроках, то любые неожиданности в случае возникновения их в реальном поединке не вызывают растерянности. Поэтому все задания подбираются с учетом случаев, встречающихся в практике личного опыта тренеров. Их назначении — совершенствование качеств спортивного мышления, отработка деталей технический действий, отдельных эпизодов поединка, в усложненных условиях закрепления пройденного материала.

Игры-задания с необычным началом поединка являются как бы завершающими в комплексе специализированных игровых средств. Усложнение исходных положений осуществляется путем подбора разных или одинаковых заданий каждому партнеру.

Предлагается несколько исходных положений начала игр:

- спина к спине, оба соперника на коленях;
- один на коленях, другой стоя спиной к сопернику в один-два м;
- оба в упоре лежа лицом друг к другу;
- оба лежа на спине, головами друг к другу и т.п.

Выбор исходных положений зависит от творчества и фантазии тренера. Побеждает тот, кто: заставил соперника выйти за пределы ограничительной черты; коснулся заранее указанной части тела; вошел в обусловленный захват и вытеснил из круга; оказался сзади за спиной или на колени; провел удержание или болевой прием и т.п.

Игры в дебюты позволяют оценивать, как усвоен предыдущий материал, каким способам действий отдают предпочтение ученики. Это легко выявить если ограничить время на решение каждого из дебютов, запретить блокирование. Время, отводимое для решения поставленной задачи, не должно превышать 10-15 сек.

Для удобства весь специализированной игровой комплекс можно представить в виде таблиц и разместить в спортивном зале как ориентир для учащихся и преподавателя.

Игровой материал с элементами противоборства является доминирующим на первых годах обучения. Образно выражаясь, этот временной интервал можно назвать «большой разминкой», постоянно готовящей организм детей и подростков к предстоящей специфической нагрузке — напряженной тренировочной работе и соревновательным

поединкам. Поэтому организация и содержание отдельных занятий строится главной цели – содействовать естественному развитию детского организма. Для этого необходимо постепенно подводить их к условиям больших мышечных напряжений, необычным положениям тела, что требует длительной подготовки опорно-двигательного аппарата и других систем организма. Содержание занятий предусматривает подбор разнообразных средств подготовки юных рукопашников. Их направленность позволяет проводить занятия с преимущественным использованием общеподготовительных средств (с элементами спортивных игр, легкой атлетики, гимнастики т.п.). Это разнообразит обстановку с решением задач базовой физической подготовки.

Ряд занятий может содержать в основном специализированные игровые комплексы вместе с другими упражнениями, имитирующими специальные двигательные действия рукапашников. Последние могут быть представлены относительно постоянной группой специальных упражнений, которые войдут как в разминку, так и в другие части тренировки, повторяясь в сериях занятий.

Специализированные игровые комплексы могут применяться и в группах базового уровня подготовки, и в группах углубленного уровня, постоянно усложняясь и максимально специализируясь по конечной цели.

#### 3.5 В области технико-тактической и психологической подготовки:

- освоение основ технических и тактических действий по избранному виду спорта;
- овладение необходимым уровнем автоматизированного реагирования на действия соперника;
  - освоение различных алгоритмов технико-тактических действий;
  - приобретение навыков анализа спортивного мастерства соперников;
- умение адаптироваться к тренировочной (в том числе, соревновательной) деятельности;
- умение преодолевать предсоревновательные и соревновательные факторы, воздействующие на психологическое состояние спортсмена;
  - умение концентрировать внимание в ходе поединка.

#### Тактическая подготовка

Одна из труднейших задач нашей работы — воспитать способность принятия самостоятельных тактических решений. Спортивная тактика — это искусство ведения соревнования, в том числе и с противником. Ее главная задача — наиболее целесообразное использование сил и возможностей для решения поставленной задачи. Основное средство для этого — техническое мастерство, физические и психологические подготовленность, применяемые в постоянных и изменяющихся условиях внешней среды, по заранее намеченному плану и в соответствии с возникающими задачами и ситуациями.

По мнению Г.О. Джерояна, следует различать:

- тактика действий (тактика атаки и контратаки);
- тактика боя;
- турнирная тактика (командные соревнования, спарринги по круговой системе и.д.).

Тактическое мастерство тесно связано с технической, физической и волевой подготовкой. Развитие техники ведет к обновлению и изменению тактики, появлению новых тактических действий.

Чтобы правильно ориентироваться в сложной, постоянно меняющееся обстановке боя, быстро применять правильное решение, четко и своевременно реагировать на возникающие изменения, боец должен обладать логическим мышлением, осмысливать каждый тактический прием. Важнейшей особенностью тактического мышления является

**предвидение.** Тактика не должна быть шаблонной. Это в принципе есть импровизационные действия спортсмена, складывающиеся в зависимости от его противника, его манеры боя, левша он или правша, высокий или маленький и т.д. Творческий подход к решению любой тактической задачи, поиск новых путей – непременное условие для успеха.

Тактика проведения каких-либо действий заключается в умении использовать благоприятные условия, и в умении создавать эти условия.

#### Факторы, характеризующие благоприятные условия:

Во время боя постоянно меняется дистанция между соперниками, положение тела, расположенность рук в стойке, расположение ног в стойке. Изменяются также физические и психические качества противника. Эти факторы, в основном, характеризуют конкретно сложившуюся ситуацию (поскольку они затрудняют или способствуют проведению тех или иных приемов, контрприемов) в каждый из моментов боя.

Так, например, если противник стоит слишком в широкой стойке, то есть вероятность того, что он может попасть на подсечку. Или противник «левша» - это тоже необходимо учитывать при своей атаке или контратаке. Потому, как не все атакующие действия могут быть использованы против «левши». Низкоопушенные руки у соперника также могут спровоцировать атакующие действия в голову. Но также необходимо учитывать и тот момент, если противник специально опускает руки, для того чтобы встречным ударом остановить ваше атакующее действие.

Также тактика может быть:

• атакующая: Это в основном атакующая, свободная манера боя, прямая непринужденная стойка, комбинированные действия (удар — бросок — удар). Работа в основном 1-м номером. Но атакующий спортсмен может работать и 3 им номером: т.е. атака — уход от контратаки + 2-я атака. Или атака + встречная атака.

А можно заставить противника пойти в атаку, раздергивающими действиями или открытыми зонами поражения, а потом самому встретить или контратаковать;

- контратакующая: это в основном боец строит свои действия от обороны, т.е. работает 2 номером (встречные удары, контратаки). Контратакующая тактика особенно эффективна против бойца, который уступает вам в скорости;
- оборонительная: заключается в том, что спортсмен не ведет каких-либо активных действий, а целиком сконцентрирован на обороне. Как правило, такая тактика малоэффективна, особенно в первые минуты. Допустим если спортсмен ведет свою схватку не активно, особенно в последние 10 30 секунд, то его могут наказать штрафными очками. И, тем не менее, этот вид тактических действий тоже имеет место в спортивной практике.

Например, вы выигрываете всего в 1-2 балла, а времени до конца боя осталось 10-15 секунд. Вам как бы нет резона идти в атаку, потому как вы можете получить встречный удар. Но показав активные действия в качестве «раздергивания» соперника, или как бы неспециальным выходом за татами, или клинчеванием вы можете выиграть несколько спасительных для вас секунд.

Также мне хотелось бы перечислить и вкратце рассказать о некоторых методах и методических приемах совершенствования спортсмена в тактике:

Обучение различным составляющим арсенала техники каратэ:

- техника ударов руками;
- техника ударов ногами;
- техника защитных действий от ударов рук и ног;
- техника защитных действий от борцовской техники;
- техника работы в партере;
- техника перехода от ударной фазы к бросковой;
- техника первого удара.

Рекомендуется проводить параллельно, в среднем поровну распределяя время на изучение программного материала по каждой из составляющих в пределах недельного микроцикла.

В течение одного урока рекомендуется отводить часть времени на обучение ударной технике и часть времени на обучение технике борьбы. Например: техники ударов руками и борьбе в стойке; технике ударов ногами и защит от «добивающего действия».

- 1. Изучение, повторение и совершенствование приемов техники первого тура рекомендуется проводить на каждом занятии в начале основной части урока.
- 2. Обучение приемам первого тура следует проводить на базе техники, применяемой в поединках второго тура по мере ее изучения.
- 3. Работу со снарядами (мешками, грушами, манекенами) следует включать в урок после определенного закрепления навыков правильного нанесения ударов руками и ногами, выполнения бросков, поскольку в противном случае ошибки в технике получат прочное закрепление.

#### І. Тактика усложнения внешней обстановки

#### 1. Постепенное увеличение сопротивления условного противника:

Данный прием заключается в том, что в упражнения, что предлагаются атлету, вводятся сопротивление условного противника (партнера по занятию) ограниченной, но постепенно возрастающей активности и интенсивности. Начинать следует в условиях пассивного сопротивления. Далее, в упражнение вводится активное сопротивление, которое требует от спортсмена правильного выбора исходного положения, подготовительных действий.

**Пример:** один атакует строго определенным приемом, другой совершенствует только один прием защиты, а затем сочетание приемов: защита и ответный удар, затем одновременно защита и контрудар и в заключении — опережение контрударом.

#### 2. Использование необычных исходных положений:

По ходу боя соперник может оказаться в неудобном для него исходном положении, которое не позволяет ему оперативно реагировать каким-либо техническим действием, в этом случае требуется серия действий, дающих возможность освободиться от опеки противника.

**Пример:** Допустим, когда один из спортсменов находится в углу или на краю площадки. Ограничен маневр. Причем отрабатывается эта ситуация как в проигрышном, так и в выигрышном положении.

#### 3. Выполнение технических действий с максимальной скоростью и точностью:

В большинстве случаев за скорость выполнения удара и его точность производится оценка. Поэтому в процессе совершенствования «скоростной» техники быстрота и точность увязываются в единое упражнение.

**Например:** спортсмену задается высокий темп ударной техники за определенный промежуток времени (10, 20, 30 или 60 сек). В упражнениях могут использоваться гантели, амортизаторы, спецтренажеры, позволяющие совершенствовать быстроту и точность ударных действий.

#### 4. Изменение пространства для выполнения тактических действий:

Усложнение условий ориентировки осуществляется путем введения ограничений, либо расширения пространства для технического приема.

**Например:** для проведения условных боев использовать укороченные площадки, или работа против 2-х или 3-х соперников одновременно.

#### 5. Выполнение действий в необычных условиях:

**Например:** один из спортсменов проигрывает со счетом 1:0, 2:0 или 3:0. Его действия. Причем по времени можно работать соответственно 10, 20, 30 секунд.

Или, к примеру, у вас есть все виды наказаний по 1и 2 линии, и вы выигрываете в одно-два очка. Необходимо удержать свое преимущество. А соответственно другому – отыграть очки, или хотя бы сравнять счет.

Также если соперник работает только 2-м номером. Необходимо заставить его какими-то ложными действиями пойти в контратаку или встретить его встречное движение.

#### 6. Выполнение технических действий по команде тренера-преподавателя:

**а) Например** тренер разбивает пары на 1 и 2 номера. По команде тренера **«раз»** начинает работать 1-й номер, 2-й – только защищается. Далее можно и с контратакой.

Если звучит команда **«два»**, - соответственно работает другой участник первым номером. Команды «раз и два» можно поменять на какие-то любые другие слова. Главное, чтобы они были короткими и понятными для спортсменов.

- **б)** вся группа занимающихся делится на подгруппы по 4 или 6 человек. Они становятся напротив друг друга. Им дается серия из 2-Зударов (например «двоечка + маваши-гери»), или какой-нибудь бросок, или подсечка. Работа должна выполнятся максимально быстро и качественно. По команде «марш!» первые номера выполняют вышеуказанную серию со своим партнером и далее по кругу они уже отрабатывают эти же действия, но уже с другим партнером. И так это длится в течение от 30 сек до 1 мин в одной стойке, а потом в другой. После чего пары меняются ролями.
- в) «Встречный удар через среднего». Группа из 4-6 человек. Один спортсмен стоит лицом к колонне. По команде «Марш!» поочередно все начинают бить прямой удар задней рукой в голову («гьяки-цуки-дзёдан»). Тот, кто стоит напротив встречает ударом задней руки в корпус («гьяки-цуки-чудан»). Упражнение выполняется в течение 30 сек 1 мин максимально быстро и четко в одной стойке, а потом в другой. Причем сначала бьет 1-й, потом 2-й, 3-й, 4-й и опять 1-й и т.д. пока не закончится время. Далее в центр становиться следующий спортсмен. Таким образом «встречающий» без отдыха максимально быстро работает 1 или 2 мин соответственно в двух стойках сразу. Это упражнение развивает скоростную выносливость.
- г) Работа ведется на боксерских мешках. Тренер дает порядковые номера ударам (передняя рука «раз», задняя рука «два», удар ногой (любой) «три»). И когда дается общая команда «Марш!» все начинают двигаться в «челноке» около мешка. И когда звучит одна из вышеперечисленных команд спортсмен должен максимально быстро среагировать на данный сигнал и сделать соответствующий удар в мешок. Сначала даются

команды по одному действию, но потом все усложняется — например: «раз-два», «дватри-один» и т.д. в любом сочетании. Можно также добавлять и не установленные номера — например «один-два — пять-три». И, тем не менее, спортсмен должен среагировать только на заданные удары, пропуская не нужные. Данное упражнение отрабатывает не только скоростные качества, но и скорость реакции на обусловленный сигнал, умение максимально быстро среагировать и провести необходимое техническое действие. При чем этим сигналом может служить и какой-нибудь звук или вспышка различных по цвету лампочек. Данное упражнение может выполняться и в парах.

#### **П Метод выполнения упражнений при затрудненных условиях**

#### 1. Выполнение упражнения в состоянии значительного утомления:

Для развития и совершенствования приспособительных реакций двигательных навыков и достижения их помехоустойчивости против сбивающих влияний утомления необходимо выполнять упражнения после физической нагрузки большого объема и интенсивности.

**Пример:** после упражнений ОФП или СФП необходимо перейти к упражнениям на лапах, после чего отработать на боксерском мешке. Далее спортсмен совершенствует излюбленную технику на лапах или с партнером в парах, в среднем темпе.

# 2. Выполнение упражнений в состоянии значительного эмоционального напряжения:

Напряженная эмоциональная деятельность требует от спортсмена устойчивой психики при выполнении технических действий.

**Пример:** тренировки, вольные бои, спарринги отборочные проводятся в присутствии специально приглашенных зрителей. Сдача нормативов по ОФП, СФП и ТТП в присутствии специальной комиссии тренеров.

#### 3. Прием периодического выключения или ограничения зрения:

Практика показывает, что спортсмены предпочитают ориентироваться больше на зрение, что сказывается на их недостаточном развитом восприятии и оценке собственных движений.

**Пример:** выполнение упражнений в «бою с тенью», или исполнения ката-соло без контроля зрения и совершенствование отдельных технических приемов или «коронок» на боксерском мешке с ограничением поля зрения или полностью без его контроля.

#### 4. Прием формирования рабочей обстановки:

Этот прием настраивает спортсмена на обязательное выполнение усовершенствованного технического действия в соревновательных условиях.

**Пример:** в процессе выполнения упражнения спортсмен акцентирует внимание на правильности и эффективности технических приемов, на начальную или завершающую стадию движения.

#### III Метод облегчения условий выполнения технических действий

1. Методический прием вычленения элемента действий: В процессе спортивной деятельности те или иные элементы технического приема требуют изменения или ими

заново. Чтобы ускорить процесс, - следует увеличить поток целенаправленных раздражителей, адресованных ЦНС спортсмена.

**Пример:** рекомендуется вычленять акцентированное ударное действие кисти, толчок ноги и поворот таза, вращательное движение туловища и плечевого пояса с последующим гармоничным соединением этих элементов.

#### 2. Прием снижения мышечных напряжений:

Для снижения мышечных напряжений необходимо уменьшить скорость выполнения приема и амплитуду движения, снизить темп, требовательность к результативности, путем варьирования весом снаряда.

**Пример:** выполнение ударов голыми руками сначала в тяжелый боксерский мешок, потом в облегченные, далее по настенной подушке и уже потом можно в пневматическую грушу или по лапам. При этом снижаются требования к силе удара в пользу контроля над скоростью, расслабленностью, легкостью и точностью движений.

#### 3. Прием дополнительных ориентиров и срочной информации:

На настенной подушке или боксерском мешке наносится контур человека с выделенными главными зонами для удара. Используются также приборы для определения силы, скорости и количества ударов («киктест»).

#### IV Метод сопряженных воздействий

#### 1. Применение специальных динамических упражнений:

Это метод основан на взаимосвязанном развитии физических качеств и двигательных навыков. Достигается это путем подбора специальных упражнений, направленных на развитие конкретных мышечных групп. Рекомендуется использовать отягощения около 3-5 % от собственного веса спортсмена. В том случае, когда совершенствуется целостный навык, вес следует уменьшить. Совершенствование отдельного элемента допускает увеличение веса отягощения. Можно выполнять ударную технику и с амортизаторами, а также и в водной среде.

#### 2. Применение специальных изометрических упражнений:

Рекомендуется: всего упражнений в занятии от 3 до 5; количество повторений каждого упражнения 3-4 раза; продолжительность 4-6 сек; пауза отдыха 3-5 мин.

Используются данные упражнения для силы рук и туловища.

Хотелось бы особенно отметить, что совершенствование технико-тактического мастерства в единоборствах всегда должно протекать в условиях противодействия партнёра. Поэтому правильный выбор или подбор спарринг-партнеров позволяет решать большую часть задач технико-тактической подготовки.

#### Техническая подготовка

#### Рекомендуемая последовательность обучения технике рукопашного боя

Основным требованием при обучении технике в группах начальной подготовки следует считать выполнение элементов техники без помех, беспрепятственно со стороны партнера. Все элементы базовой техники разучиваются по принципу освоения структурно-имитационных упражнений.

#### В положении стоя (в стойке)

- 1. Задняя подножка с захватом руки и одноименного отворота.
- 2. Передняя подножка с захватом руки и отворота.
- 3. Зацеп снаружи.
- Бедро.
- Подхват.
- 6. Бросок через голову с упором голенью в живот захватом шеи под плечо.
- 7. Выведение из равновесия рывком с захватом шеи под плечо.
- 8. Бросок рывком за пятку с упором в колено изнутри.
- 9. Бросок захватом ног.
- 10. Бросок прогибом набивного мяча с падением.
- 11. Боковая подсечка.
- 12. Задняя подсечка.
- 13. Зацеп изнутри.
- 14. Подхват с захватом ноги.
- 15. Бросок через голову с упором голенью в живот и захватом пояса через одноименное плечо.
  - 16. Выведение из равновесия.
  - 17. Бросок захватом ноги изнутри.
  - 18. «Мельница».
  - 19. Бросок через спину захватом руки под плечо.
  - 20. Бросок прогибом борцовского манекена («чучела»).
  - 21. Зацеп стопой.
  - 22. Охват с зацепом ноги.
  - 23. Бросок через голову упором стопой в живот.
- 24. Защита от выведения из равновесия рывком переставление ног в направлении рывка.

- 25. Защита от броска захватом ног увеличение дистанции.
- 26. Защита от броска захватом ног, отталкивая атакующего.
- 27. Бросок захватом руки на плечо.
- 28. Упражнения для броска прогибом вставание на мост из положения стойки с помощью партнера.
  - 29. Передняя подножка с захватом руки локтевым сгибом.
  - 30. Защита от боковой подсечки увеличивая сцепление ноги с ковром.
  - 31. Защита от зацепа изнутри отставление ноги.
  - 32. Защита от подхвата переставление ноги через атакующую ногу.
- 33. Комбинация, завершаемая броском через голову, после угрозы захватом пятки снаружи.
- 34. Выведение из равновесия и как контрприем против выведения из равновесия толчком или рывком.
- 35. Бросок захватом голени изнутри как контрприем против выведения из равновесия рывком.
  - 36. Боковой переворот как контрприем против выведения из равновесия толчком.
  - 37. Боковое бедро.
  - 38. Бросок прогибом с захватом одноименной руки сбоку.
  - 39. Защита от задней подножки увеличения дистанции.
  - 40. Подсечка изнутри.
  - 41. Зацеп изнутри как контрприем против выведения из равновесия рывком.
  - 42. Подхват как контрприем против выведения из равновесия рывком.
  - 43. Комбинация: боковое бедро бросок через голову упором голенью.
  - 44. Комбинация: захват пятки изнутри после выведения из равновесия рывком.
  - 45. Комбинация: выведение из равновесия толчком после захвата ноги.
- 46. Комбинация: бросок захватом голени изнутри после выведения из равновесия толчком.
  - 47. Бросок через спину как контрприем против выведения из равновесия рывком.
  - 48. Бросок прогибом против выведения из равновесия рывком.
  - 49. Бросок обратным захватом пятки изнутри.
  - 50. Защита от передней подножки, переставляя ногу вперед.
  - 51. Комбинация: зацеп изнутри после выведения из равновесия рывком.
  - 52. Комбинация: подхват после выведения из равновесия рывком.
  - 53. Бросок через голову упором стопой в бедро изнутри.
  - 54. Выведение из равновесия рывком с захватом руки двумя руками.
  - 55. «Мельница» с захватом рук.
  - 56. Бросок захватом ног (вынося ноги в сторону).
- 57. Комбинация: бросок через спину после угрозы выведением из равновесия рывком.
- 58. Комбинация: бросок через спину после угрозы выведением из равновесия толчком.
  - 59. Задняя подножка при захвате противником пояса.
  - 60. Боковая подсечка как контрприем против выведения из равновесия рывком.
  - 61. Зацеп снаружи садясь.
  - 62. Отхват.
  - 63. Защита от броска через голову; присесть, выводя таз вперед.
  - 64. Защита от выведения из равновесия рывком отклонясь.
  - 65. Защита от броска захватом ног: захватить руки атакующего.
  - 66. Защита от броска захватом ног: упор руками в туловище атакующего (плечи).
- 67. Бросок через спину захватом руки на плечо и предплечье (захватом одноименного поворота).
  - 68. Бросок через грудь (прогибом) захватом туловища с рукой сбоку.

- 69. Передняя подножка как контрприем против выведения из равновесия рывком.
  - 70. Комбинация: боковая подсечка после угрозы выведения из равновесия рывком.
  - 71. Защита от зацепа снаружи отставить ногу.
  - 72. Защита от подхвата отталкивать атакующего.
- 73. Комбинация: бросок через голову после угрозы обратным бедром (захватом на обратное бедро).
- 74. Комбинация: выведение из равновесия (посадка) толчком после угрозы захватом ног.
- 75. Передний переворот как контрприем против выведения из равновесия толчком.
- 76. Бросок захватом ног как контрприем против выведения из равновесия толчком.
  - 77. Защита от броска через спину наклоняясь.
- 78. Защита от броска прогибом выводя таз на встречу движению таза атакующего.
  - 79. Задняя подножка, подготовленная выведением из равновесия рывком
  - 80. Боковая подсечка, подготовленная заведением на-перекрест.
  - 81. Зацеп изнутри как контрприем против выведения из равновесия толчком.
  - 82. Отхват как контрприем против выведения из равновесия рывком.
  - 83. Комбинация: бросок через голову после угрозы броском «Мельницей».
  - 84. Выведение из равновесия как контрприем против захвата ног.
  - 85. Комбинация: «Мельница» против угрозы выведения из равновесия рывком.
- 86. Комбинация: передний переворот после угрозы выведения из равновесия толчком.
- 87. Бросок через спину как контрприем против выведения из равновесия толчком.
  - 88. Бросок захватом голени снаружи.
  - 89. Защита от боковой подсечки: увеличивая дистанцию или поднимая ногу вверх.
  - 90. Комбинация: зацеп снаружи после выведения из равновесия рывком.
  - 91. Комбинация: подхват после угрозы выведением из равновесия толчком.
  - 92. Передняя подножка на пятки (подсед голенью с падением).
- 93. Выведение из равновесия толчком, отрывая противника от ковра (сбивание) обхватом туловища.
  - 94. «Мельница» с захватом отворота.
  - 95. Боковой переворот (бросок захватом бедра сбоку).
- 96. Бросок через спину после угрозы выведения из равновесия рывком в противоположную сторону (вбрасывания).
  - 97. Бросок через спину после угрозы выведения из равновесия рывком.

#### В положении лежа (борьба лежа)

- 1. Удержание сбоку.
- 2. Рычаг локтя захватом руки между ногами.
- 3. Удержание верхом с захватом рук.
- 4. Узел поперек.
- 5. Переворот соперника захватом за пояс при падении со стороны ног.
- 6. Бросок через бедро захватом за голову (на коленях).
- 7. Ущемление ахиллова сухожилия захватом голени под плечо.
- 8. Удержание со стороны ног с захватом рук.
- 9. Уход от удержания сбоку через мост.
- 10. Переворачивание рычагом, подтягивая голову к себе.
- 11. Удержание со стороны головы с захватом туловища.

- 12. Удержание поперек.
- 13. В борьбе лежа бросок выведением из равновесия рывком (Выполняет нижний).
- 14. Рычаг локтя через предплечье, захватом предплечья под свое плечо.
- 15. Переход к удержанию верхом после удержания сбоку.
- 16. Удержание сбоку лежа.
- 17. Рычаг колена.
- 18. Переход к удержанию верхом от удержания со стороны головы.
- 19. Удержание верхом с захватом головы.
- 20. Удержание поперек с захватом дальней руки из под шеи.
- 21. Выведение из равновесия рывком из равновесия рывком (в борьбе лежа).
- 22. Рычаг внутрь (из положения сбоку от противника, стоящего в партере, рычаг локтя грудью сверху).
  - 23. Узел ноги руками (противник на спине, атакующий со стороны ног).
  - 24. Удержание сбоку с захватом туловища.
  - 25. Рычаг в тазобедренном суставе (бедра).
  - 26. Удержание со стороны головы с захватом рук.
  - 27. Переворачивание захватом рук сбоку.
  - 28. Переход к удержанию со стороны головы от удержания сбоку.
- 29. Уход от удержания со стороны головы, вынося руки в одну сторону из под туловища.
  - 30. Удержание со стороны головы без захвата рук.
  - 31. Оба спортсмена на коленях бросок захватом дальних руки и голени.
  - 32. Уход от удержания верхом сбивая противника захватом головы.
  - 33. Удержание поперек с захватом дальней руки из под шеи и туловища.
  - 34. Рычаг локтя через предплечье, захватом плеча противника под плечо.
  - 35. Узел плеча захватом предплечья под плечо.
  - 36. Рычаг колена захватом ноги руками.
  - 37. Переворачивание «косым захватом» (захватом шеи с рукой сбоку).
  - 38. Ущемление ахиллова сухожилия с упором стопой в изгиб ноги противника.
- 39. Защита от попыток удержания со стороны ног упераясь руками в плечи (туловище) атакующего.
- 40. Уход от удержания верхом Сбивая противника в сторону захватом руки и накладывая бедро на голень его ноги.
  - 41. Удержание сбоку после броска задней подножкой.
- 42. Рычаг локтя захватом руки между ногами после выведения из равновесия рывком.
  - 43. Уход от удержания со стороны головы с захватом ног изнутри.
- 44. Из положения на коленях нижний выполняет бросок захватом руки под плечо.
  - 45. Рычаг локтя при помощи ноги сверху.
  - 46. Защита от узла ноги выпрямлением ноги.
  - 47. Удержание со стороны головы после задней подножки.
  - 48. Уход от удержания сбоку выседом.
  - 49. Рычаг колена после удержания со стороны ног.
- 50. Рычаг на два бедра (лежащему на спине) захватом ноги на плечо и переступая коленом через бедро другой ноги.
  - 51. Переворачивание захватом руки и ноги изнутри.
  - 52. Переход от удержания верхом к рычагу локтя захватом руки между ногами.
- 53. Удержание поперек как контрприем против выведения из равновесия рывком в борьбе лежа.
  - 54. Уход от удержания верхом захватом куртки из-под руки.
  - 55. Переход от удержания верхом к удержанию сбоку.

- 56. Бросок выведением из равновесия с захватом ноги проводящей в стойке противник на коленях.
- 57. Защита от рычага локтя через предплечье вывести локоть рывком ниже захвата.
  - 58. Уход от удержания со стороны ног, поворачиваясь с захватом руки и шеи.
- 59. Партнер на четвереньках внизу узел захватом предплечья рычагом (фиксируя плечо спортсмена сверху, захватывая его предплечье руками).
  - 60. Контрприем от зацепа изнутри рычаг колена, зажимая ногу бедрами.
  - 61. Ущемление ахиллова сухожилия после броска захватом ног.
  - 62. Переворачивание захватом рук сбоку отжимая голову плечом к дальней руке.
- 63. Уход от удержания сбоку поворачиваясь под атакующим на живот (грудью в стороны атакующего).
  - 64. Удержание со стороны головы после броска выведением из равновесия.
- 65. Уход от удержания поперек, перетаскивая через себя, захватом шеи под плечо и упором предплечьем в живот.
  - 66. Из положения на коленях бросок стоящего захватом голени изнутри.
  - 67. Защита от рычага локтя захватом руки между ногами соединить руки.
  - 68. Обратный рычаг при помощи ноги сверху, Лицом в сторону ног противника.
  - 69. Узел ноги ногой.
  - 70. Уход от удержания поперек обратным захватом разноименной ноги.
- 71. Рычаг на два бедра стоящего на четвереньках внизу зацепом (обвивом) ноги и обхватом другой ноги за голень с бедром.
- 72. Защита от переворачивания рычагом: поднять голову и прижать руку к груди (локтем под себя).
  - 73. Удержание сбоку как контрприем против удержания сбоку.
- 74. Рычаг локтя захвата руки между ногами, разрывая захват захватом руки в локтевые сгибы.
  - 75. Удержание поперек после бокового переворота.
  - 76. Уход от удержания сбоку, захватывая выставленную руку атакующего.
  - 77. Узел ногой.
  - 78. Рычаг локтя через предплечье после удержания верхом.
  - 79. Удержание верхом с зацепом (обвивом) ног.
- 80. Уход от удержания со стороны головы с захватом пояса отжимая голову и поворачиваясь на живот.
  - 81. Ущемление ахиллова сухожилия как контрприем против рычага колена.
  - 82. Переход от переворачивания рычагом на переворот захватом рук сбоку.
  - 83. Защита от удержания поперек разворачиваясь ногами к атакующему.
- 84. Удержание со стороны ног (как контрприем против рычага локтя через предплечье, проводимого нижним).
  - 85. Уход от удержания со стороны ног захватом рук.
- 86. Переворачивание рычагом с переходом на рычаг локтя захватом руки между ног.
  - 87. Комбинация: Рычаг внутрь после удержания сбоку.
  - 88. Узел ноги руками после удержания поперек.
  - 89. Переход от ущемления ахиллова сухожилия к рычагу колена.
  - 90. Удержание сбоку с захватом своего бедра.
  - 91. Уход от удержания верхом через мост.
  - 92. Защита от рычага на два бедра сбить ногу с бедра (или плеча).
  - 93. Переворот рывком за дальнюю пройму противника, лежащего на животе.
  - 94. Удержание со стороны головы с захватом руки и шеи.
- 95. Бросок стоящего на коленях, выведением из равновесия зашагиванием (заваливание перешагиванием).

- 96. Рычаг локтя захватом руки между ногами после броска захватом ноги снаружи.
  - 97. Защита от узла поперек выпрямлением руки.
  - 98. Рычаг колена кувырком из стойки.

### Рекомендуемая последовательность обучения ударной технике в спарринге

На начальных стадиях обучения параллельно с ударами изучаются защиты от них. Например, номер 1-й атакует, номер 2-й защищается и контратакует, затем они меняются ролями. Удары изучаются в атакующей и контратакующей формах. Атакующие и защитные действия выполняются на «скачковом» и обычном шаге. При этом первые и вторые номера стараются сохранить дистанцию боя. При атаке первого номера партнер делает шаг назад и на оборот, при этом имеет место постоянная смена дистанция и попытки обоих партнеров сохранить ее.

#### Одиночные прямые удары руками и ногами.

- 1. Прямой удар левой рукой в голову, защита от него подставкой правой ладони и шагом назад.
- 2. Прямой удар левой ногой в туловище, защита от него подставкой правого локтя и шагом назад.
- 3. Прямой удар левой рукой в голову, защита от него подставкой правой ладони, встречный контрудар левой рукой в голову и защита от него подставкой правой ладони.
- 4. Прямой удар левой рукой в голову, встречный контрудар левой ногой в туловище.
- 5. Прямой удар левой рукой в туловище, защита от него подставкой правого локтя.
- 6. Прямой удар левой рукой в голову, защиту уклонов в права, встречный контрудар прямым левой рукой в туловище и защита от него подставкой правой ладони.
  - 7. Ложные прямые удары левой рукой.
- 8. Прямой удар правой рукой в голову, защита от него подставкой левого плеча и правой ладони.
- 9. Прямой удар правой рукой в голову, защита от него подставкой левого плеча и правой ладони, ответный прямой удар правой рукой в голову.
- 10. Прямой удар правой рукой в туловище, защита от него подставкой левого локтя.
- 11. Прямой удар правой рукой в туловища, защита от него подставкой левого локтя, ответный прямой удар прямой рукой в туловище.
- 12. Прямой удар правой ногой в туловище и защита от него подставкой левого локтя и шагом назад.
- 13. Прямой удар правой ногой в туловище, защита отбивом правой ладонью влево, в связке с ответным ударом правой ногой в туловище.
- 14. Прямой удар левой ногой в сторону в туловище и защита отбивом левой ладонью вправо.
  - 15. Прямой ногой в сторону в туловище, защита отбивом правой ладонью влево.
- 16. Прямой удар правой рукой в туловище защита от него подставкой правого локтя.
- 17. Прямой удар правой рукой в голову, защита от него шагом вправо с поворотом налево и встречным ударом правой рукой в голову.
  - 18. Комбинации и серии прямых ударов руками и ногами в голову и туловище.
- 19. Двойные прямые удары левой-левой в голову и защита от них подставкой правой ладони.

- 20. Двойные прямые удары левой левой рукой в туловище, туловище и голову. Защита от них подставкой правой ладони и левого локтя.
- 21. Контратака двойными прямыми ударами: левой правой рукой в голову, левой в голову правой в туловище.
- 22. Атака двойными прямыми ударами: левой правой рукой в голову и защита от них подставкой правой ладони и левого плеча.
- 23. Атака двумя прямыми ударами: левой правой рукой в голову в связке с прямым ударом правой ногой в туловище.
- 24. Атака двумя прямыми ударами: правой левой рукой в голову в связке с прямым ударом левой ногой в туловище.
- 25. Атака трехударными сериями руками: левой левой, правой в голову. Левой левой в голову правой в туловище.
- 26. Атака трехударными сериями руками: левой правой левой в голову, правой левой правой в голову.
- 27. Контратака трехударной серией руками: правой левой правой в голову, правой в голову левой в туловище правой в голову.
- 28. Контратака прямым ударом правой рукой в голову, прямым ударом в сторону, левой ногой в туловище.

#### Боковые удары руками и ногами

- 1. Боковой удар левой рукой в голову и защита от него подставкой правого предплечья.
  - 2. Боковой удар ногой в туловище.
- 3. Боковой удар левой рукой в голову и защита от него подставкой правого предплечья с контратакой боковым левым в голову.
  - 4. Боковой удар левой в туловище и защита от него подставкой правого локтя.
- 5. Боковой удар левой в туловище и защита от него подставкой правого локтя с контратакой боковым левым в туловище.
- 6. Боковой удар левой рукой в голову и защита от него «нырком» с контратакой боковым левым в туловище.
- 7. Боковой удар правой рукой в голову и защита от него подставкой левого предплечья.
- 8. Боковой удар правой рукой в голову и защита от него подставкой правого предплечья с контратакой боковым правым в голову.
- 9. Боковой удар правой ногой в голову, защита от него подставкой правой ладони и контратакой боковым ударом правой ногой в туловище.
- 10. Боковой удар левой ногой в голову, защита от него подставкой левой ладони и контратакой боковым ударом левой ногой в туловище.
  - 11. Контратака двумя боковыми ударами левой правой ногой в туловище.
- 12. Атака двумя боковыми ударами левой правой рукой в голову, защита подставкой предплечья.

#### Удары руками снизу

- 1. Удар снизу правой рукой в туловище и защита подставкой левого локтя.
- 2. Удар снизу правой рукой в туловище, защита подставкой левого локтя и контратака снизу правой в туловище.
  - 3. Удар снизу левой рукой в туловище и защита подставкой правого локтя.
- 4. Удар снизу правой рукой в голову, защита подставкой правой ладони и контратака снизу левой в голову.
  - 5. Удар снизу левой рукой в голову и защита подставкой левой ладони.
- 6. Удар снизу левой рукой в голову, защита подставкой левой ладони контратака снизу правой в голову.

- 7. Атака двумя ударами правой левой снизу в туловище, защита подставками локтей.
- 8. Атака двумя ударами правой левой снизу в туловище, защита подставками локтей и контратака двумя ударами левой правой снизу в туловище.
- 9. Атака двумя ударами правой левой снизу в голову, защита подставками ладоней.
- 10. Атака двумя ударами правой левой снизу в голову, защита подставками ладоней и контратака двумя ударами левой правой снизу в голову.
  - 11. Удары ногами с разворотом.
  - 12. Боковой удар правой ногой наружу с разворотом.
  - 13. Боковой удар левой ногой наружу с разворотом.
  - 14. Прямой удар правой ногой в сторону с разворотом.
  - 15. Прямой удар левой ногой в сторону с разворотом.

# Одиночные и двух-ударные комбинации разнотипных ударов руками и ногами

- 1. Прямой удар левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака снизу правой в туловище.
- 2. Прямой удар левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака снизу правой в туловище.
- 3. Прямой удар левой рукой в голову в связке с боковым ударом правой ногой в туловище.
- 4. Прямой удар правой рукой в голову в связке с боковым ударом левой ногой в туловище.
- 5. Прямой удар левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака снизу правой в туловище, боковым левой в голову.
- 6. Прямой удар левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака боковым правой в голову.
- 7. Прямой удар левой рукой в голову в связке с боковым ударом правой ногой в голову.
- 8. Прямой удар правой рукой в голову в связке с боковым ударом левой ногой в голову.
- 9. Прямой удар левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака боковым правой в туловище.
- 10. Прямой удар левой рукой в голову, защита уклоном влево и контратака боковым левой в голову.
- 11. Боковой удар левой рукой в голову, в связке с боковым ударом правой ногой в туловище.
- 12. Боковой удар правой рукой в голову в связке с боковым ударом левой ногой в туловище.
- 13. Прямой удар левой рукой в голову, защита уклоном влево и контратака боковым левой в туловище.
- 14. Прямой удар правой рукой в голову, защита уклоном влево и контратака снизу левой в туловище, боковым правой в голову.
- 15. Боковой удар левой рукой в голову в связке с прямым ударом правой ногой в сторону с разворотом в туловище.
- 16. Боковой удар правой рукой в голову в связке с прямым ударом левой ногой в сторону с разворотом в туловище.
- 17. Прямой удар правой рукой в голову, защита подставкой левого плеча и контратака прямым правой, боковым левой в голову.

- 18. Атака двух-ударной комбинацией прямых ударов в голову, защита от первого удара подставкой правой ладони, второй удар встречается прямым левой, боковым правой в голову.
- 19. Боковой удар правой ногой в туловище в связке с боковым ударом левой ногой наружу с разворотом в голову.
- 20. Боковой удар левой ногой в туловище в связке с боковым ударом правой ногой наружу с разворотом в голову.
- 21. Атака двух-ударной комбинацией прямых ударов в голову, защита от первого удара подставкой правой ладони, второй удар встречается прямым левой в голову, снизу правой в туловище.

#### Серии разнотипных ударов руками и ногами

- 1. Атака прямым левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака ударами руками: снизу правой, левой в туловище и боковым правой в голову (короткий прямой).
- 2. Атака прямым правой рукой в голову, защита уклоном влево и контратака ударами руками: снизу левой, правой в туловище, боковым левой в голову.
- 3. Атака прямым левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака руками: боковыми правой, левой в голову и снизу правой в туловище.
- 4. Атака прямым правой рукой в голову, защита уклоном влево и контратака ударами руками: боковыми левой, правой в голову и снизу левой в туловище.
- 5. Атака прямым левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака ударами руками: снизу правой в туловище, боковыми левой, правой в голову.
- 6. Атака прямым правой в голову, защита уклоном влево и контратака ударами руками: снизу левой в туловище, боковыми правой, левой в голову.
- 7. Атака прямым левой рукой, защита уклоном влево и контратака ударами руками: снизу правой, левой, правой в туловище, боковым левой в голову.
- 8. Атака прямым правой в голову, защита уклоном влево и контратака ударами руками: снизу левой, правой, левой в туловище, боковым правой в голову.
- 9. Атака двух-ударной комбинацией прямых ударов руками в голову, защита комбинированная подставкой правой ладони и предплечья левой рукой с уклоном вправо и контратакой ударами руками: снизу правой в туловище, боковыми левой, правой в голову и снизу левой в туловище.
- 10. Атака прямым левой рукой в голову, защита уклоном влево и контратака ударами руками: боковым левой в голову, снизу правой, левой в туловище, боковым правой в голову.
- 11. Атака прямым левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака ударами руками: снизу правой в туловище, боковыми левой, правой в голову и снизу левой в туловище.
- 12. Атака боковым левой рукой в голову, защита «нырком» и контратака ударами руками: боковым правой в голову, снизу левой, правой в туловище, боковым левой в голову.
- 13. Атака боковым левой рукой в голову, защита подставкой правого предплечья и контратака ударами руками: боковой левой, правой, левой в голову, снизу правой в туловище.
- 14. Атака боковым правой рукой в голову, защита подставкой левого предплечья и контратака ударами руками: боковой правой, левой, правой в голову, снизу левой в туловище.
- 15. Атака двумя прямыми ударами левой правой рукой в голову в связке с боковым ударом правой ногой в туловище.
- 16. Атака двумя прямыми ударами правой левой рукой в голову в связке с боковым ударом левой ногой в туловище.

- 17. Атака двумя прямыми ударами левой правой рукой в голову в связке с боковым ударом правой ногой в голову.
- 18. Атака двумя прямыми ударами правой левой рукой в голову в связке с боковым ударом левой ногой в голову.

### Серии повторных ударов

- 1. Атака повторным прямым левой рукой в голову, защита подставкой правой ладони и ответ прямым левой рукой в голову.
- 2. Атака повторным прямым левой рукой в туловище, защита подставкой левого локтя и контратака прямым левой в голову.
- 3. Атака повторным прямым правой рукой в голову, защита подставкой левого плеча и ответный прямой правой рукой в голову.
- 4. Атака прямым левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака повторным снизу правой рукой в туловище.
- 5. Атака прямым правой рукой в голову, защита уклоном влево и контратака повторным снизу левой рукой в туловище.
- 6. Атака повторными снизу правой рукой в голову, защита наложением предплечья на бьющую руку и контратака боковым правой рукой в голову.
- 7. Атака повторными снизу левой рукой в голову, защита наложением предплечья на бьющую руку и контратака боковым левой рукой в голову.
- 8. Атака повторным боковым правой рукой в голову, защита подставкой левого предплечья и контратака боковым правой рукой в голову.
- 9. Атака повторным боковым левой рукой в голову, защита подставкой правого предплечья и контратака боковым левой рукой в голову.
- 10. Атака повторными снизу правой рукой в туловище и голову, защита подставками локтя и предплечья левой руки и контратака боковым правой рукой в голову.
- 11. Атака повторными снизу левой рукой в голову и туловище, защита подставками локтя и предплечья правой руки и контратака боковым левой рукой в голову.
- 12. Атака повторным боковым левой рукой в туловище и голову, защита подставкой правого локтя и предплечья и контратака боковым левой рукой в голову.
- 13. Атака повторным боковым правой рукой в туловище и голову, защита подставкой левого локтя и предплечья и контратака боковым правой рукой в голову.

#### Ближний бой

Приемы ближнего боя образуют систему, состоящую из ударов согнутыми в локтях руками целесообразных защит от них, способов завязки ближнего боя и выхода из него.

#### Элементы техники ближнего боя:

- 1. Удары снизу правой и левой рукой в туловище (одновременно изучаются защиты).
- 2. Защиты от ударов снизу правой и левой рукой в туловище:
- подставка левого (правого) локтя;
- остановка удара наложением правого (левого) предплечья на предплечье бьющей руки;
  - остановка удара наложением левой ладони на двуглавую мышцу бьющей руки;
- остановка удара наложением левого (правого) предплечья на предплечье бьющей руки.
  - 3. Удары снизу правой и левой рукой в голову (одновременно изучаются защиты).
  - 4. Защиты от ударов снизу правой и левой рукой в голову:
  - отклонение туловища назад;
  - подставка правой ладони;
  - подставка левой ладони;
- остановка наложением левой (правой) ладони на двуглавую мышцу бьющей руки.

- 5. Боковые удары правой и левой рукой в голову (одновременно изучаются защиты).
- 6. Защита от боковых ударов правой и левой рукой в голову:
- «нырок»;
- комбинированная защита;
- приседания;
- остановка;
- отклонение назад.
- 7. Короткие прямые удары правой и левой рукой в голову (одновременно изучаются защиты).
  - 8. Защиты от коротких прямых ударов правой и левой рукой в голову:
  - комбинированная защита;
  - приседания;
  - отклонения назад.
- 9. Комбинации из двух ударов в туловище, в голову, в голову и туловище, туловище и голову (одновременно изучаются защиты):
  - снизу левой, правой в туловище;
  - снизу правой, левой в туловище;
  - боковые левой, правой в голову;
  - боковые правой, левой в голову;
  - снизу левой в туловище, короткий прямой в голову;
  - короткий прямой правой в голову, снизу левой в туловище;
  - снизу правой в туловище, боковой левой в голову;
  - боковой левой в голову, снизу правой в туловище;
  - снизу левой в голову, короткий прямой в голову;
  - короткий прямой правый в голову, снизу левой в голову;
  - снизу правой в голову, боковой левой в голову;
  - боковой левой в голову, снизу правой в туловище.
  - 10. Защита руками изнутри.
  - 11. Активные защиты от ударов снизу правой и левой рукой в голову.
  - 12. Активные защиты от боковых ударов правой, левой рукой в голову.
- 13. Вхождение в ближний бой контратакой в момент атаки соперника прямым (боковым) ударом левой рукой в голову.
- 14. Вхождение в ближний бой контратакой в момент атаки соперника боковым ударом ногой в голову (туловище).
  - 15. Вхождение в ближний бой во время собственной атаки.

#### Переход от ударной фазы поединка к бросковой

К изучению техники перехода от ударной фазы поединка к бросковой целесообразно приступать по мере изучения соответствующей техники борьбы в стойке, приемов ближнего боя и вхождения в ближний бой.

Вхождение в ближний бой контратакой в момент атаки соперника ударом рукой в голову – захват за костюм или части тела – бросок:

- 1. Атака прямым левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака снизу правой рукой в туловище захват бросок, передняя подножка.
- 2. Атака прямым правой рукой в голову, защита уклоном влево и контратака снизу левой рукой в туловище захват бросок, передняя подножка.
- 3. Атака прямым левой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака боковым правой рукой в голову захват бросок, через бедро.
- 4. Атака прямым правой рукой в голову, защита уклоном вправо и контратака боковым левой рукой захват бросок через бедро.

Вхождение в ближний бой контратакой в момент атаки соперника боковым ударом ногой в голову (туловище) – захват за костюм или части тела – бросок:

- 5. Атака боковым правой ногой в голову, защита подставкой левого плеча и правой ладони, контратака прямым правой рукой в голову, бросок, задняя подножка с захватом ноги.
- 6. Атака боковым правой ногой в голову, защита подставкой левого плеча и правой ладони, контратака прямым правой рукой в голову, бросок, охват с захватом ноги.

### Вхождение в ближний бой во время собственной атаки — захват за костюм или части тела — бросок:

- 7. Атака трехударной серией руками левой правой левой в голову бросок захватом ног.
- 8. Атака трехударной серией руками правой левой правой в голову бросок захватом ног.
- 9. Атака трехударной серией руками левой правой левой в голову бросок рывком за пятку с упором в колено изнутри.
- 10. Атака трехударной серией руками правой левой правой в голову бросок рывком за пятку с упором колена изнутри.
- 11. Атака трехударной серией руками левой правой левой в голову бросок прямой переворот.
- 12. Атака трехударной серией руками левой правой левой в голову бросок прямой переворот.
- 13. Атака трехударной серией руками Правой левой правой в голову бросок, задняя подножка.
- 14. Атака трехударной серией руками левой правой левой в голову бросок задняя подножка.
- 15. Атака трехударной серией руками правой левой правой в голову бросок, охват.
- 16. Атака трехударной серией руками левой правой левой в голову бросок, охват.

В защите в ближнем бою занятие руками внутреннего положения – захват туловища – бросок через грудь (прогибом) через разноименное плечо.

#### 3.6 В предметной области "развитие творческого мышления"

Каратэ - индивидуальный вид спорта, итог подготовки победа в поединке на тренировках, соревнованиях, в экстремальных ситуациях. И здесь наряду с физической подготовкой, арсеналам техники и тактики необходимо творческое мышление. Из двух равных победит думающий и думающий нестандартно. Соревновательный поединок характеризуется высокой скоростью смены технико-тактических ситуаций, необходимостью бойца в каждый момент учитывать конкретную ситуацию. В таких условиях спортсмен в первую очередь должен уметь находить правильные решения в быстро меняющихся проблемных ситуациях, непохожих одна на другую.

Для базового уровня творческое мышление носит тактический оттенок

N₂	Особенности	Характеристика					
п/п	тактического						
	мышления						
1	2	3					
1	Наглядно-образный	При решении тактических задач мышление спортсмена					
	характер мышления	основано на наглядных чувственных образах и явлениях.					
		Оно носит конкретный характер и связано с восприятием					
		действий соперников и партнеров и всей ситуации					
		спортивной борьбы.					

	по	3.6					
2	Действенный характер	Мышление спортсмена включено в его деятельность,					
	мышления	протекает неотрывно от его моторных действий. Нередко					
		спортсмен находит правильное решение не путем					
		предварительного продумывания, а в ходе самого действия.					
3	Ситуационный характер	Мышление спортсмена протекает на фоне постоянно					
	мышления	меняющихся ситуаций и требует принятия только					
		адекватных решений, ибо неверное решение исправить у					
		невозможно.					
4	Быстрота мышления	Обусловлена жестким лимитом времени для выполнения					
		тактических действий.					
5	Гибкость мышления	Спортсмен должен уметь перестраивать намеченный план					
		тактических действий: подметив изменения в сложившейся					
		обстановке, вносить поправки в принятое решение.					
6	Целеустремленность	Означает умение спортсмена концентрироваться, не					
	мышления	отвлекаясь и не прекращая поиски новых решений.					
		Целеустремленность тесно связана с развитием воли.					
7	Самостоятельность	Спортсмен должен уметь решать тактические задачи					
	мышления	самостоятельно: принимать решения и действовать в					
		соответствии со сложившимися обстоятельствами, не					
		поддаваясь постороннему влиянию.					
8	Глубина мышления	Проявляется в умении выделять главное, существенное в					
		тактических действиях.					
9	Широта мышления	Заключается в умении постоянно держать под контролем					
	-r	большое число связей и отношений, влияющих на ход					
		тактических действий. При этом используются данные, как					
		собственного опыта, так и других источников.					
10	Критичность мышления	Это одно из проявлений мыслительной деятельности, без					
		которого невозможно творческое решение задач, это					
		всесторонняя проверка на прочность различных вариантов					
		собственных тактических действий.					
		соотвенных тактических денетыи.					

Для углубленного уровня творческое мышление выходит за рамки тактического и является технико-тактическим и стратегическим.

На этом этапе формируются умения самостоятельного месячного и годового тренировочного планирования, комплексный подход к тренировочному процессу, умения работать с судейским корпусом, тренерско-преподавательским составам, спортсменами своих и других команд, зрителями.

К вышеизложенному следует добавить, что в спортивной деятельности не последнее место занимает такое понятие, как интуиция. Интуиция — это протекание процессов мышления в свернутой неосознанной форме, когда осознается лишь конечный результат мыслительного процесса.

Во время соревнований опытные спортсмены нередко решают тактические задачи и выполняют действия мгновенно и правильно без достаточно ясного их осознания.

Осмысливание (выражение в словесной форме) наступает уже после совершения действия. Интуитивные действия осуществляются на основе богатого разностороннего опыта, спортсмена: глубокого знания тактики и совершенного владения техникой, умения наблюдать за действиями соперников и партнеров, хорошо развитой способности к вероятностному прогнозированию и антиципации (предвосхищению действий противника).

#### 3.7 В предметной области инструкторской и судейской практики

В течение всего периода тренер должен готовить себе помощников, привлекая обучающихся к организации занятий и проведению соревнований. Инструкторская и судейская практика проводятся на занятиях и вне их. Все занимающиеся должны усвоить некоторые навыки учебной работы и навыки судейства соревнований. Самостоятельно организовать занятия и комплексы тренировочных заданий для различных частей урока: разминки, основной и заключительной части; проводить учебно-тренировочные занятия в ГНП. Принимать участие в судействе соревнований в роли судьи, рефери, секретаря. Решение этих задач целесообразно начинать с этапа базового уровня 3 года обучения и продолжать на всех последующих этапах подготовки.

По учебной работе необходимо последовательно освоить следующие навыки:

- уметь построить группу и подать основные команды на месте и в движении;
- уметь составить конспект и провести разминку в группе;
- уметь выявлять и исправить ошибку в выполнении приемов у товарища;
- провести тренировочное занятие в младших группах под наблюдением тренера;
  - уметь провести подготовку учащихся своей группы к соревнованиям;
  - уметь руководить командой на соревнованиях.

Для получения звания судьи по спорту каждый занимающийся должен освоить следующие навыки:

- уметь составить положение для проведения первенства ДЮСШ по каратэ;
- уметь вести протокол поединков;
- участвовать в судействе учебных поединков совместно с тренером;
- судейство учебных поединков (самостоятельно);
- участие в судействе официальных соревнований в роли бокового судьи на площадке и в составе секретариата;
  - уметь судить поединки при проведении соревнований в качестве рефери.

#### В предметной области «судейская подготовка» для углубленного уровня:

Этапы судейской подготовки:

#### 1. Теоретическая

- изучение правил соревнований по всестилевому каратэ: терминология; этика; система оценок; особенности работы секундометриста, секретаря, бокового судьи, рефери; требования к спортсменам; требования к татами, к организации соревнований.
- теоретическое решение задач по ситуативным моментом поединка, анализ боев, анализ соревнований.
  - сдача теоретических знаний через тестирование.

#### 2.Практическая

- решение ситуативных задач на практике.
- практическая деятельность в роли секундометриста, секретаря, бокового судьи, рефери в учебных поединках.
  - сдача судейских правил на практике.
- практическая деятельность в роли секундометриста, секретаря, бокового судьи, рефери в соревновательных поединках.

#### 3.8 В предметной области «Национальный региональный компонент»

#### Тематика НРК на учебно-тренировочных занятиях

1. Личности в современном олимпийском движении.

- 2. Спортивные традиции города Урюпинска. Военно- патриотическая игра «Зарница».
- 3. Развитие различных видов спорта в Волгоградской области и в городе Урюпинске.
  - 4. Ведущие спортсмены нашего района.
- 5. Развитие каратэ в Волгоградской области, тренерский состав, известные турниры, знаменитые бойцы.
  - 6. История развития всестилевого каратэ в городе Урюпинске, наши достижения.

# Предметная область «специальные навыки» для базового и углубленного уровней

Уровни подготовки	Специальные навыки			
	- страховка и самостраховка.			
Базовый	- взрывная скорость			
	- техника безопасности при			
	выполнении упражнений			
	- техника безопасности в поединке			
	- навыки самоконтроля			
	- скоростная реакция			
Углубленный	- скоростно-силовая выносливость			
	- технико-тактическая интуиция			
	- навыки расслабления и восстановления			
	организма			

# 3.9 В предметной области "спортивное и специальное оборудование" для базового и углубленного уровней

Данная предметная область предполагает набор знаний и умений по:

- использованию спортивного и специального оборудования;
- приобретению навыков содержания и ремонта оборудования;
- технике безопасности при работе на данном оборудовании.

Организационные условия, позволяющие реализовать содержание данной программы, предполагает наличие специального кабинета, с имеющимся в нем необходимой видеотехникой. Из дидактического обеспечения необходимо наличие специальных тренировочных упражнений для развития необходимых физических качеств, дневника спортсмена, некоторых таблиц и диаграмм.

Оборудование и спортивный инвентарь, необходимые для проведения учебно-тренировочных занятий

	пеобходиные для проведения у теоно тренирово ным запитии							
N	Наименование оборудования,	Единица	Количество					
п/п	спортивного инвентаря	измерения	изделий					
1.	Весы электронные до 180 кг	штук	2					
2.	Гимнастическая стенка	штук	5					
3.	Мат гимнастический	штук	5					
4.	Мешок боксерский	штук	3					
5.	Мяч набивной (медицинбол) от 1 до 5 кг	комплект	4					
6.	Мяч футбольный	штук	2					
7.	Напольное покрытие татами	комплект	1					
8.	Палка гимнастическая	штук	16					
9.	Секундомер	штук	2					
10.	Скакалка	штук	16					

11.	Скамейка гим	инасти	неская	штук	3	
12.	Турник навес	ной на	гимнастиче	штук	5	
13.	Устройство	для	подвески	боксерских	штук	3
	мешков					

#### 4. Рабочие программы по предметным областям

При построении многолетнего учебно-тренировочного процесса необходимо ориентироваться на оптимальные возрастные границы, в пределах которых спортсмены добиваются своих высших достижений. Как правило, способные спортсмены достигают первых успехов через 4-6 лет, а высших достижений - через 7 – 9 лет специализированной подготовки.

В настоящей программе мы исходим из общепринятых методических положений спортивной педагогики:

- строгая преемственность задач, средств и методов тренировки детей, подростков, юниоров и взрослых спортсменов;
- возрастание объёма средств общей и специальной физической подготовки, соотношение между которыми постепенно изменяется: из года в год увеличивается удельный вас объёма СФП (по соотношению к общему объёму тренировочной нагрузки) и соответственно уменьшается удельный вес ОФП;
  - непрерывное совершенствование качества технических действий (техники);
- соблюдения принципа постепенности применения тренировочных и соревновательных нагрузок в процессе тренировки;
- правильное планирование тренировочных и соревновательных нагрузок с учётом физиологических особенностей возраста обучающихся (половое созревание юных спортсменов);
- развитие основных физических качеств на всех этапах многолетней подготовки в сочетании с преимущественным развитием отдельных физических качеств в наиболее благоприятные возрастные периоды. В технической подготовке могут быть использованы различные методы:

Например - целостный (обучение движению в целом в облегчённых условиях с последующим овладением отдельными фазами и элементами) и расчленённым (раздельное обучение фазам и элементам движения и их сочетание в единое целое). В данной программе принцип целостного обучения.

#### Общие указания по проведению занятий

- 1. Занятия проводятся в борцовском зале. Форма одежды спортивная. В ходе занятия периодически осуществляется текущее обследование занимающихся для контроля и оценки их функционального состояния
- 2. Занятия по каратэ состоят из подготовительной, основной и заключительной частей. Перед тем как приступить к изучению техники, важно освоить правильные способы страховки и самостраховки, которые позволят избежать травм, как на занятиях, так и в повседневной жизни. Необходимо также подготовить все суставы и связки организма к выполнению нестандартных движений и нагрузок. Упор делается на укрепление и развитие мышц и связок. Тренировка начинается с выполнения простых элементов акробатики и специальных упражнений. К основным подготовительным упражнениям относятся:
  - кувырки;
  - перекаты;
  - падения.

Специальные упражнения включают в себя:

- передвижения в различных положениях (стоя на корточках и лежа) с использованием различных способов дыхания;
  - упражнения на координацию;
  - упражнения с партнером для развития гибкости;
  - упражнения на развитие чувства уверенности в своих силах.

Кроме того, в подготовительной части уделяется большое внимание физической подготовке обучающихся, для чего используются и коллективные упражнения на развитие силы и выносливости.

Все упражнения выполняются с различной интенсивностью и дыханием, соответствующим нагрузке. Необходимо иметь в виду, что сильное утомление во время разминки может негативно отразиться на основной части занятия, поэтому необходимо постоянно концентрировать внимание на правильности дыхания и интенсивности нагрузки.

# 4.1 Базовый уровень подготовки 1-3 годов обучения (4-6 часов в неделю)

Данный этап занимает 3 года обучения. И это один из наиболее важных, поскольку на этом этапе формируется основа дальнейшего овладения спортивным мастерством в избранном виде спорта.

На данном этапе, наряду с различными упражнениями разных видов спорта и спортивных игр следует включать комплексы специально-подготовительных упражнений, близких по структуре к избранному виду спорта. Воздействие этих упражнений должно быть направлено на дальнейшее развитие физических качеств, имеющих важное значение для каратэ.

На данном этапе следует выдвигать на первый план задачу достижения разносторонней физической подготовленности и целенаправленно развивать физические качества, применяя специальные комплексы упражнений и игр с учетом подготовленности спортсмена.

Тем самым достигается единство общей и специальной подготовки.

#### Основные задачи

- укрепление здоровья и всестороннее развитие обучающихся;
- обучение технике каратэ;
- повышение уровня физической подготовленности;
- отбор наиболее перспективных спортсменов для дальнейших занятий каратэ.

#### Основные методы

- игровой;
- соревновательный;
- круговой;
- повторный;
- равномерный;
- контрольный.

#### Основные средства

- общеразвивающие упражнения;
- подвижные игры и игровые упражнения с элементами единоборства;
- самостраховка и элементы акробатики;
- скоростно-силовые упражнения;
- школа техники каратэ (кихон);

- прыжки и прыжковые упражнения;
- комплексы упражнений для индивидуальных тренировок.

#### Основные формы

Основной формой учебно-тренировочного процесса являются:

- учебно-тренировочные и теоретические занятия;
- занятия по индивидуальным планам;
- медико-восстановительные мероприятия (если необходимо);
- тестирование и медицинский контроль;
- участие в соревнованиях;
- инструкторская и судейская практика.

#### Гигиена. Режим и питание спортсмена. Закаливание.

Личная гигиена. Гигиена одежды, снаряжения. Гигиена жилищ и мест занятий. Гигиеническое значение водных процедур. Вредное влияние на организм курения и употребление спиртных напитков. Режим учебы и отдыха. Питание спортсмена. Значение витаминов и других питательных веществ для организма. Питьевой режим вовремя и после тренировок и соревнований. Гигиена сна. Механизм закаливания. Методика закаливания.

#### Правила соревнований

Понятие о тактических действиях. Правила выполнения атак, защит и других действий. Запрещенные действия. Оценивающие действия. Площадка и ее разметка. Судейство. Термины судьи. Требования к спортивной форме (кимоно).

**Практические** занятия: Определение правомерности в атаке. Правильность выполнения атакующих и защитных действий. Судейство с применением терминологии.

#### Основы физиологии человека

Влияние физических упражнений на организм обучающегося. Краткие сведения о строении организма человека. Костно-связочный аппарат, мышцы, их строение и взаимодействие. Основные сведения о сердечнососудистой системе. Значение дыхания для жизнедеятельности организма. Влияние занятий физическими упражнениями на деятельность опорно-двигательного аппарата, сердечнососудистой системы, дыхания и т.д.

#### Общая физическая подготовка

Значение и место ОФП в процессе тренировки. Сдача контрольных нормативов. Характеристика средств, применяемых для повышения уровня ОФП и развития двигательных качеств.

#### Практические занятия

Общеразвивающие упражнения. Упражнения для мышц рук, плечевого пояса, из различных исходных положений (в стойке, на коленях, сидя, лежа); движения руками – сгибание и разгибание, вращения, махи, отведение и приведение, рывки.

Упражнения для мышц ног: приседания, выпрыгивания, подскоки из различных положений, прыжки, пружинистые покачивания в выпадах, маховые движения ногами.

Упражнения для мышц шеи и туловища: наклоны, вращение и повороты головы, повороты, круговые движения туловищем, поднимание ног в положении лежа на спине.

Упражнения с партнером в сопротивлении, переноске, на гимнастической скамейке и стенке.

Упражнения с предметами: резиновый жгут, набивной мяч, гантели (0,5 кг), скакалки.

Упражнения на боксерских мешках, лапах, макиварах.

Элементы акробатики и самостраховка.

Легкая атлетика: бег на короткие дистанции- 30, 60 м, кроссы, прыжки в высоту и длину с разбега и без него, метание ядра.

Спортивные игры: баскетбол, футбол, регби, настольный теннис.

Подвижные игры: перестрелка, мяч по кругу, третий лишний, пятнашки (руки и ноги), мяч на ловле. Эстафета с преодолением препятствий, передачей мяча, различными способами передвижения и др.

#### Специальная физическая подготовка

Значение и место СФП в процессе тренировки. Быстрота, ловкость, сила, специальная выносливость, гибкость — качества необходимые спортсмену, обучающимся в каратэ. Краткая характеристика средств, применяемая для повышения уровня СФП.

#### Практические занятия

Упражнения для развития скоростно-силовых качеств: броски набивного мяча (1-3 кг) одной и двумя руками из различных положений. В упоре лежа сгибание и разгибание рук (с хлопками перед грудью, над головой, за спиной).

Приседания и выпрыгивание из положения боевой стойки. Различные упражнения в челноке. Прыжки на одной и двух ногах, тоже, но в полуприсяде.

#### Упражнения для развития быстроты:

Бег с ускорением 25-30 м. Бег с изменением скорости и направления движения. Бег с низкого и высокого старта (15-20м). Рывки, скоростные движения на определенный сигнал. Ловля брошенного мяча из положения боевой стойки, тоже в передвижении. Уход от брошенного мяча. Челночный бег 3 х 10 м.

#### Упражнения для развития ловкости:

Элементы акробатики. Опорные прыжки через козла. Эстафеты с включением элементов, требующих проявления ловкости и координации движений.

#### Упражнения для развития гибкости.

Маховые движения ногами и руками, наклоны, круговые движения туловищем, пружинистые покачивания в выпаде, растяжка ног в парах и по одному (динамическая, статическая, изометрическая, на тренажерах), шпагаты.

### Упражнения для развития выносливости.

Многократные повторения различных нападающих и защитных действий, работа с легкими весами с многократным выполнением действия, бег на длинные дистанции.

#### Изучение и совершенствование техники и тактики.

Понятие о технике и тактике. Связь техники и тактики в обучении, тренировке и соревнованиях. Значение своевременного усвоения основ техники. Боевая стойка: левосторонняя, правосторонняя, положение ног и рук, центр тяжести. Шаги вперед, назад, сохранение равновесия и боевой стойки после шагов. Двойные шаги, челнок. Вход и выход из атаки, положение рук и ног при этом. Скорость входа и выхода из атаки.

Простейшие удары руками (верхний, средний, нижний уровни): передняя, задняя рука. Правило выполнения «реверса» при ударах рукой и ногой. Правильное положение кисти и сжатого кулака при ударах. Сочетание длины атаки с дистанцией до противника.

#### Практические занятия

Боевая стойка. Приседания, выпрыгивания в стойке, не изменяя центр тяжести и положение ног. Челнок – движение вперед и назад. Переход из одной стойки в другую и обратно. Короткий и длинный вход и выход из атаки. То же, но с различной скоростью. Уход от прямой атаки рукой (голова, корпус).

Кихон – основная базовая техника каратэ.

Разучивание стоек: киба-дачи, дзенцутцу-дачи, хачиджи-дачи, мусуби-дачи. Их последовательная смена с одной стойки в другую и в обратную сторону. Разучивание классических передвижений в стойках. Разучивание прямого удара рукой (гьяку-цуки, ойцуки). Разучивание техники ударов ногой: мая-гери, маваши-гери, ура-маваши-гери, уширо-

гери. Тоже, но в передвижениях. Разучивание техники выполнения блоков (аге-уке, учи-уке, гедан-барай). Тоже, но в движении.

Резкое акцентированное выполнение ударов и блоков с фиксацией в конечной фазе в ритме 1 удар в секунду с интервалом между каждым приемом по 30-60 сек. – по 10 раз каждой рукой или ногой.

Простейшие комбинации ударов руками и ногами в два, три движения. Сбив рук противника с последующей атакой.

# 4.2 Базовый уровень 4-5 года обучения (8 часов в неделю)

Основные методы, задачи, средства тренировок совпадают с 1 и 2-м годом обучения.

Двигательные навыки у спортсменов должны формироваться с развитием физических качеств, необходимых для достижения успеха. Обучение основам техники целесообразно проводить в облегченных условиях.

При этом процесс обучения должен проходить концентрировано, без больших пауз. Обучение каждому техническому действию нужно проводить в течение 10 – 20 занятий (20 – 30 минут в каждом).

Эффективность обучения находится в прямой зависимости от уровня физической подготовленности.

#### Врачебный контроль, самоконтроль, предупреждение травм.

Значение врачебного контроля и самоконтроля в группе. Объективные данные самоконтроля: рост, вес, динамометрия, спирометрия, ЧСС, АД. Субъективные данные самоконтроля: самочувствие, сон, аппетит. Понятие о спортивной форме, тренировке и перетренировке. Методы предупреждения перетренировки. Предупреждение травм на тренировках и соревнованиях. Первая (доврачебная) помощь при ушибах, вывихах, переломах, ранах.

**Правила соревнований.** Требования к спортивной форме и экипировке. Виды, способы проведения соревнований. Судейская коллегия и ее права. Права и обязанности участников соревнований. Разбор правил соревнований.

**Практические занятия.** Судейство тренировочных и соревновательных боев в ходе тренировочного процесса в качестве боковых судей и рефери. Судейство городских, областных соревнований в качестве секретарей, секундометриста, судьи-информатора.

#### Общая и специальная физическая подготовка.

Значение и место ОФП и СФП в процессе тренировки. Характеристика рекомендуемых средств для повышения уровня ОФП и СФП. Дозировка нагрузки.

#### О Ф П – практические занятия

Общеразвивающие упражнения. Различные виды ходьбы и бега. Подскоки и выпрыгивания в беге. Кроссы. Бег на короткие дистанции. Прыжки в длину, высоту, тройной. Упражнения с набивными мячами для развития мышц ног, рук, туловища. Метание теннисных мячей на дальность и точность. Упражнения с партнером, на снарядах, без снарядов для развития мышц ног, рук, туловища, шеи.

Плавание кролем, брассом на 50-100м без учета времени. Ходьба на лыжах.

Спортивные игры: футбол, баскетбол, ручной мяч, регби.

**Подвижные игры:** «пятнашки», «день и ночь», «разведчики», русская лапта», различные эстафеты с предметами.

#### С Ф П – практические занятия

Упражнения для преимущественного развития быстроты. Рывки по сигналу. Ловля брошенного предмета. Уворачивание от брошенного теннисного мяча. Скоростное передвижение (шаги, выпады, уходы с выпада и др.) Соревнования на быстроту выполнения упражнений и точность попадания в атаках по мишени в ограниченный отрезок времени упражнения с резиновым жгутом. Пунктбол.

Упражнения для развития силы. Ходьба полувыпадами и выпадами, пружинистые покачивания в выпадах, то же с дополнительным отягощением. Приседания на одной ноге – «пистолет». Выпрыгивание из приседа. Упражнения с сопротивлением партнера. Различные виды отжимания (на одной-двух руках, с хлопками, прыжками и т.д.). Упражнения с гимнастической палкой (вращения, перехватывание пальцами по длине палки, перетягивание, вырывание). Работа с гантелями от 1 до 3 кг (ударная и защитная техника).

Упражнения для развития ловкости. Различные прыжки, метания, упражнения со скакалками, с теннисными и набивными мячами, различные эстафеты, подвижные и спортивные игры, элементы акробатики, проводимые в неожиданно изменяющихся условиях, заставляющих принимать быстрые решения.

**Упражнения для развития гибкости.** Из низкого приседа максимально длинные выпады в одну и другую сторону. Пружинящие покачивания на выпаде, маховые движения ногами. В положении боевой стойки движения рукой и ногой (передней, задней), корпусом, имитирующими удары. Комплекс, на растяжку. Шпагаты.

**Упражнения для развития выносливости.** Многократные повторения двух-трех ударных комбинаций. Проведение спаррингов без отдыха по 10 мин каждый. Участие в учебных и соревновательных боях.

**Изучение и совершенствование техники и тактики спортсмена.** Анализ техники нападения и обороны. Основные стороны тактики боя - подготавливающие действия, нападения, обороны. Тактически обоснованное чередование действий в бою.

#### Практические задания

Основные понятия и движения. Простые и сложные действия. Повторение и совершенствование техники передвижений в сочетании с переменами позиций и ударов.

Приемы ближнего боя. Атака на подготовку противника (упреждение). Контратаки с позиции в верхний и средний уровни. Прямая атака в голову. Атака в голову (руки) с уходом с линии атаки. Встречные атаки на атаку противника. Защиты от прямых и повторных атак (отрабатывать в парах). Отработка ударов ногами (передней и задней) в различные уровни на мешках, лапах, в парах.

Атаки с завязыванием рук. Тактический разбор и рекомендации по построению боя с различными противниками. Тактика ведения боя в последние секунды схватки.

### 4.3 Базовый уровень 6 год обучения (10 часов в неделю)

#### Основные задачи:

- совершенствование физической и функциональной подготовленности;
- развитие специальных физических качеств;
- овладение основами техники и ее совершенствование;
- освоение допустимых тренировочных и соревновательных нагрузок;
- приобретение и накопление соревновательного опыта.

На данном этапе годовой цикл включает подготовительный и соревновательный периоды.

Основное внимание уделяется разносторонней физической подготовке, повышению уровня функциональных возможностей, дальнейшему расширению арсенала техникотактических навыков и приемов.

Основные показатели данного периода:

- врачебный контроль, самоконтроль, предупреждение травматизма;
- правила соревнований;
- краткие сведения о физиологических основах спортивной тренировки;
- ОФП и СФП;
- изучение и совершенствование техники и тактики;
- выполнение контрольных нормативов;
- инструкторская и судейская практика.

#### Врачебный контроль

Значение врачебного контроля и самоконтроля при занятиях спортом.

Организация самоконтроля, дневник самоконтроля. Объективные данные самоконтроля: рост, вес, динамометрия, спирометрия, ЧСС, АД.

Субъективные данные: самочувствие, сон, аппетит. Понятие о «спортивной форме», тренировке и перетренировке. Меры предупреждения перетренировки. Предупреждение травм на тренировке и соревнованиях. Первая (доврачебная) помощь при ушибах, вывихах, растяжениях, переломах.

#### Правила соревнований

Требования к этикету и экипировке спортсмена. Защитные средства и правила их использования. Размер площадки (татами). Виды и способы проведения соревнований. Судейская коллегия и ее права. Права и обязанности участников соревнований. Разбор правил соревнований.

#### Практические занятия

Судейство тренировочных и соревновательных боев в качестве старшего судьи (рефери), судьи на татами, и т.д. Судейство районных, городских и областных соревнований.

#### Краткие сведения о физиологических основах спортивной тренировке

Необходимость физкультуры для нормальной жизнедеятельности организма. Расширение функциональных возможностей организма в процессе тренировки. Физиологические закономерности формирования двигательных навыков. Энергозатраты организма, восстановительные процессы. Оптимальный тренировочный цикл.

Физиологические показатели тренированности. Предстартовое состояние, значение разминки на соревнованиях.

#### Общая и специальная физическая подготовка

Значение и место ОФП и СФП в процессе тренировки. Характеристика рекомендуемых средств для повышения уровня ОФП и СФП. Дозировка нагрузки.

#### Практические занятия:

#### Общефизическая подготовка

Общеразвивающие упражнения. Различные виды ходьбы и бега. Кроссы. Бег на короткие дистанции. Подскоки и выпрыгивания в беге. Прыжки в длину, в высоту. Упражнения с набивными мячами для развития мышц ног, рук, туловища. Метание теннисных мячей на дальность и точность. Спрыгивание с тумбы с последующим отталкиванием вперед с ударом рукой. Упражнением с партнером, на снарядах, без снарядов для развития мышц ног, рук, туловища, шеи.

Спортивные игры: футбол, баскетбол, регби.

**Подвижные игры:** «день и ночь», «разведчики», «перестрелка», «пятнашки».

#### Специальная физическая подготовка

Упражнения для развития быстроты: рывки по сигналу. Уход от брошенного мяча. Скоростное выполнение передвижений (шаги, выпады и т.д.). Выполнение ударов руками и ногами с максимальной скоростью (в воздух, на снарядах), выполнение фиксированных серий ударов в прыжках вверх, на месте с концентрацией усилия в одном из них. Передвижения в различных стойках вперед-назад на два, три или четыре шага. Последовательное нанесение серий ударов по 10 ударов руками или ногами с последующим 20-секундным отдыхом. Это упражнение выполняется в разных вариациях в течении 3 минут.

Упражнение для развития силы: ходьба «гуськом», прыжки «кролем». Приседания на одной ноге «пистолет». Имитация ударов руками и ногами с дополнительным отягощением и резиновым жгутом. Удары молотками попеременно левой и правой рукой по автопокрышке. Отжимания из различных положений в упоре лежа. Упражнение «складной нож». Подтягивание на перекладине разным хватом. Подъем силой. Подъем переворотом. Различные подскоки на одной и двух ногах. Прыжки через препятствия. Толкание ядра, набивных мячей одной рукой и двумя руками. Также используются и изометрические упражнения: толкание стены кулаками в нападающей стойке. Имитация мышечного напряжения в финальной и промежуточной фазе.

**Упражнения для развития ловкости:** различные прыжки, метания, упражнения со скакалками, различные эстафеты, подвижные и спортивные игры, элементы акробатики.

Упражнения для развития гибкости: из глубокого седа максимально длинные выпады в одну и другую сторону. Использование метода многократного растягивания: этот метод основан на свойстве мышц растягиваться значительно больше при многократных повторениях упражнения с постепенным увеличением размаха движения. Комплекс динамических упражнений на гибкость у стены и в парах. Выполнение статических упражнений на гибкость (на основе асан хатха-йоги).

Упражнения для развития выносливости: применяют специальные и специально подготовительные упражнения в различных режимах мышечной деятельности. Необходимо выполнять бой с тенью, выполнение упражнений на снарядах, в передвижениях и т.д. в большом промежутке времени (от 3 до 15 минут). Например: при тренировке на снарядах выполнить 10-15 «включений» по 3-4 мощных и быстрых ударных или защитных действий, продолжительностью 1,0-1,5 сек. каждое включение. Всего следует выполнить 5 – 6 таких серий через 1,5-2,0 мин. отдыха. Использование упражнений с отягощением 30 – 70 % от предельного веса с количеством повторений от 5 до 12 раз. Кросс – 3 – 6 км. Участие в учебных и соревновательных боях.

#### Изучение и совершенствование техники и тактики

Взаимосвязь техники и тактики. Значение техники и тактики для достижения высоких спортивных результатов. Изменение техники и тактики в связи с развитием каратэ. Качественные показатели техники: экономичность, простота, скорость. Качественные показатели тактики: быстрота тактического мышления, правильный выбор боевого действия, своевременность выполнения движения.

Координация движения рук и ног в зависимости от глубины атаки. Точная ориентировка на дистанции. Подготавливающие действия.

**Практические занятия:** повторение и совершенствование ранее изученного материала. Атакующие стойки, тоже в движении. Входы (атака) различной длины в зависимости от дистанции. Атакующие действия руками в парах. Защита от ударов руками в голову и корпус на ближней, средней и дальней дистанции. Освоение техники исполнения

ударов ногами: маваши-гери, ура-маваши-гери, уширо-гери. Защитные действия от ударов ногами по различным уровням, простые финты. Комбинированная техника рук и ног. Отработка упреждающих и встречных ударов. Изучение технике подсечек. Контратаки (подхват), работа 1 и 2 номером. Ложные атаки с вызовом встречной атаки. Построение спарринговых фаз, используя пройденный материал. Учебные и соревновательные бои.

# 4.4 Углубленный уровень 1-2 года обучения (10 – 12 часов в неделю)

Данный этап составляет 2 года. Для обучающихся, ориентированных на поступление в профессиональные образовательные организации и образовательные организации высшего образования, реализующие основные образовательные программы среднего профессионального и высшего образования по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки в области образования и педагогики в сфере физической культуры и спорта, а также ориентированных на присвоение квалификационной категории спортивного судьи, может увеличить срок обучения по образовательной программе на углубленном уровне до 2 лет.

Основными задачами данного этапа являются:

- совершенствование физической и функциональной подготовленности;
- совершенствование технико-тактического мастерства и приобретение соревновательного опыта;
  - формирование морально-волевых качеств;
  - формирование теоретических знаний.

# Основы методики обучения и тренировки Инструкторская практика

Воспитательный и образовательный характер обучения и тренировки. Формирование и совершенствование двигательных навыков в процессе обучения. Методы обучения и тренировки. Обучение приему. Подводящие упражнения. Последовательность обучения. Основная форма организации и проведения учебно-тренировочных занятий. Типы занятий: учебный, учебно-тренировочный и контрольное. Структура занятий. Формы проведения занятий: игровой, соревновательный, круговой, дифференцированный с партнером и без него, на снарядах, с тренером, в учебных боях и соревнованиях.

**Практические занятия.** Инструкторская практика. Использование различных методических приемов при проведении упражнений в групповом занятии. Занятия с партнером. Организация и методика проведения парных упражнений. Совершенствование техники в учебных боях. Проведение соревновательных поединков, разбор технических и тактических ошибок, рекомендации по их устранению.

# Планирование и построение спортивной тренировки

Понятие о планировании. Цикличность спортивной тренировки. Малые, средние и большие циклы тренировок. Годичный цикл. Периоды и этапы годичного цикла, их задачи и содержание. Календарь соревнований. Закономерности управления спортивной формой – основной фактор планирования и построения спортивной тренировки. Недельный цикл тренировки. Содержание циклов, объем, интенсивность, психическая напряженность нагрузки в зависимости от периодов и этапов тренировки. Формы рабочего плана. Значение и необходимость ведения дневника спортивной тренировки.

**Практические занятия.** Составление годичного плана тренировки. Регулярное ведение дневника спортивной тренировки.

**Психологическая подготовка.** Психологическая подготовка в процессе тренировки и соревнований: развитие способности к разнообразным волевым проявлениям, к саморегуляции психических процессов и эмоциональных состояний, к подавлению боевой инициативы противника, к наилучшему проявлению своих качеств.

#### Общая и специальная физподготовка

Использование ОФП и СФП для развития функциональных возможностей организма и для снижения психической напряженности тренировочного процесса после соревнований. Для преимущественного развития быстроты, силы, ловкости, гибкости, выносливости.

### Изучение и совершенствование техники и тактики спортсмена

Расширение репертуарных действий, совершенствование техники каратэ, углубление теоретических и тактических знаний. Психологическая подготовка. Анализ техники нападения и обороны. Основные стороны тактики боя: подготавливающие действия, нападение и оборона. Тактически обоснованное чередование действий в бою. Основные положения и движения. Простые и сложные действия (атака и оборона). Тактическая целесообразность применения атак на подготовку контратак, атак простых и сложных. Чередование боевых действий.

**Практические занятия.** Повторение и совершенствование техники передвижений в сочетании с переменами позиций, приемами ближнего боя (подсечки, броски, клинч). Сложные финты, с последующей атакой противника. Изменение ритма боя, использование рваного темпа. Сложная комбинированная техника ударов рук и ног. Отработка тактических заданий с партнерами: атака на подготовку противника, сложные атаки с несколькими обманами. Действия, вызывающие противоположные реакции у противника, их оптимальное чередование. Выполнение ударов на полтакта.

Атаки во все уровни с преднамеренным и неизвестным окончанием. Контратаки с отходом и сближением. Ложные атаки с вызовом контратаки. Ответные атаки с обманами. Совершенствование точности и скорости ударов на снарядах и в парах. Захват инициативы. Задания на соревновательные комбинации, их анализ, разбор и устранение ошибок. Тактика боя у края татами. Если противник ведет в счете. Тактика боя в случае небольшой травмы, и т.д. Тактика ведения боя в последние 30 секунд.

#### Объемы учебных нагрузок

# Показатели соревновательной нагрузки в годичном цикле (количество соревнований)

N₂	Вид соревнований	Ба	зовый ур	Углубленный уровень		
		1-2 год	3 год	4-5	6 год	1-2 год
				год		
1	Контрольные	-	2	2	2	2
2	Отборочные	-	2	2	2	2
3	Основные	-	-	-	2	3
4	Главные	_	-	-	1	1

### Соотношение объемов обучения по предметным областям

по отношению к общему объему учебного плана

по отношени	аю к оощему ооъему учеоног	о плана		
	Процентное соотношение	Процентное соотношение		
	объемов обучения по	объемов обучения по		
	•	предметным областям по		
	, ,	9		
	r -	2 2		
	<b>уровня</b> сложности	углубленного уровня		
	программы	сложности программы		
Георетические основы	10 - 25	10 - 15		
физической культуры и спорта				
Общая физическая подготовка	20 - 30	-		
Специальная физическая	-	10 - 15		
подготовка				
Вид спорта	15 - 30	15 - 30		
Основы профессионального	-	15 - 30		
самоопределения				
Различные виды спорта и	5-15	5-10		
подвижные игры				
Судейская подготовка	-	5-10		
Специальные навыки	5-20	5-20		
Спортивное и специальное	5-20	5-20		
оборудование				
	Наименование предметных областей  Теоретические основы физической культуры и спорта Общая физическая подготовка Специальная физическая подготовка Вид спорта Основы профессионального самоопределения Различные виды спорта и подвижные игры Судейская подготовка Специальные навыки Спортивное и специальное	Объемов обучения по предметных предметным областям по отношению к общему объему учебного плана базового уровня сложности программы  Теоретические основы физическая подготовка  Специальная физическая подготовка  Вид спорта  Основы профессионального самоопределения  Различные виды спорта и подвижные игры  Судейская подготовка  Специальные навыки  Спортивное и специальное  Объемов обучения по предметным областям по отношению к общему объему учебного плана базового уровня сложности программы  10 - 25  40 - 30  15 - 30  - 15 - 30  Специальные навыки  5-15		

### Требования к условиям реализации и срокам обучения

	Базовый уровень						Углубленный	
Параметры							уровень	
	1	2	3	4	5	6	1	2
Кол-во часов в	168	252	252	336	336	420	420	504
год								
Кол-во	84	126	126	168	168	168	168	168
занятий в год								
Кол-во часов в	4	6	6	8	8	10	10	12
неделю								
Кол-во								
занятий в	2	3	3	4	4	4	4	4
неделю								
Продолж.	2	2	2	2	2	2	2-3	2-3
одного								
занятия								

Методические материалы Методическое обеспечение образовательной программы

Nº	Тема программы	Форма организации и проведения занятия	Методы и приёмы организации учебно- воспитательного	Дидактический материал, техническое оснащение занятий	Вид и форма контроля , форма предъявле
			процесса	,	ния
					результа та

	0.7				<u> </u>
	Общие	Групповая - с Словесный,		Специальная	Вводный,
	основы	организацией	объяснение,	литература,	положени
1	каратэ ПП	индивидуальных	рассказ, беседа	справочные	e o
	и ТБ	форм работы	практические	материалы,	соревнова
	Правила	внутри группы,	задания,	картинки, плакаты.	ниях по
	и методика	подгрупповая,	объяснение нового	Правила судейства.	каратэ.
	судейства	фронтальная	материала.		
	в каратэ				
				Таблицы, схемы,	
	~ .			карточки, малый	
2	Общефизич	Индивидуальная	Словесный,	спортинвентарь	Тестирова
	еская	, групповая,	наглядный показ,	(резина, гантели,	ние,
	подготовка	подгрупповая,	упражнения в	медицинбол,	зачеты,
		поточная,	парах, работа на	тен.мячи и т.д.	протокол
		фронтальная	снарядах, УТЗ	обучающегося,	ы
				силовые тренажеры	
		Групповая - с	Словесный,	Литература, схемы,	Зачет,
	Специальна	организацией	объяснение нового	справочные	тестирова
3	Я	индивидуальных	материала, рассказ,	материалы, плакаты,	ние,
	физическая	форм работы	практические	мелкий и средний	учебные
	подготовка	внутри группы,	занятия,	спортинвентарь	бои,
		подгрупповая,	упражнения в	(малые гантели,	промежут
		фронтальная,	парах, УТЗ,	пунктбол, лапы,	очный
		коллективно-	наглядный показ	бокс. мешки и	тест.
		групповая, в	тренером.	груши)	
		парах			
	Технико-	Групповая, - с	Словесный,	Плакаты, мелкий	Зачет,
4	тактическая	организацией	объяснение, беседа,	инвентарь	тестирова
	подготовка	индивидуальных	практические	обучающего.	ние,
		форм работы	занятия,	Терминология,	учебные
		внутри группы,	упражнения в	жестикуляция.	бои,
		подгрупповая,	парах, УТЗ,		промежут
		коллективно-	наглядный показ		очный
		групповая, в	тренером.		тест,
		парах	Учебные бои.		соревнова
					ние
			практические	Плакаты,	Трениров
5	Соревноват	Групповая,	занятия,	соревновательный	очные
	ельная	подгрупповая,	упражнения в	инвентарь (капа,	бои,
	подготовка	коллективно-	парах, УТЗ,	накладки, футы,	промежут
		групповая	Учебно-	бандаж)	очный
			тренировочные		отбор,
			бои.		соревнова
					ния

### Методы выявления и отбора одаренных обучающихся

### Принципы выявления детей, обладающих спортивной одаренностью

• В основу идеи физкультурного образования детей с признаками спортивной одаренности положено шесть принципов, разработанных в соответствии с отечественными традициями обучения одаренных детей:

• **Принцип учета потенциальных возможностей ребенка.** В педагогическом и социальном плане более важным является не те физические возможности, которые демонстрирует ребенок на сегодняшний день, а то, что следует ожидать от него в будущем.

**Принцип комплексного оценивания.** Вывод об одаренности ребенка может быть сделан на основе оценки целого спектра способностей (умственных, творческих, двигательных).

**Принцип долговременности.** Обследование детей должно быть длительным, а его организация - поэтапной.

**Принцип участия различных специалистов.** В диагностическом обследовании одаренных детей должны участвовать педагоги, психологи, врачи, кроме того, родители и дети. Только сопоставление всех полученных данных может дать объективную картину.

**Принцип использования тренинговых методов и заданий.** Тренинговые методики (в отличие от диагностических методик) в обучении детей со спортивной одаренностью призваны решать, прежде всего, задачи физического развития ребенка, а также способствуют снятию психологических барьеров между исследователем и испытуемым. Для детей младшего школьного возраста целесообразна разработка и применение игровых тренинговых методик, построенных на основе подвижных игр и игровых упражнений.

**Принцип участия детей в оценке собственной спортивной одаренности.** Реализация этого принципа в работе с детьми может включать в себя рефлексию и анализ ребенком собственного двигательного опыта, оценку выполненных им двигательных заданий.

Спортивный отбор — это комплекс мероприятий, позволяющих определить высокую степень предрасположенности (одаренность) ребенка к тому или иному роду спортивной деятельности (виду спорта). Спортивный отбор — длительный, многоступенчатый процесс, который может быть эффективным лишь в том случае, если на всех этапах многолетней подготовки спортсмена обеспечена комплексная методика оценки его личности, предполагающая использование различных методов исследования (педагогических, медикобиологических, психологических, социологических и др.).

Спортивная ориентация — система организационно-методических мероприятий, позволяющих наметить направление специализации юного спортсмена в определенном виде спорта. Спортивная ориентация исходит из оценки возможностей конкретного человека, на основе которой производится выбор наиболее подходящей для него спортивной деятельности.

Выбрать для каждого занимающегося вид спортивной деятельности — задача спортивной ориентации; отобрать наиболее пригодных, исходя из требований вида спорта, — задача спортивного отбора.

Спортивные способности во многом зависят от наследственно обусловленных задатков, которые отличаются стабильностью, консервативностью. Поэтому при прогнозировании спортивных способностей следует обращать внимание, прежде всего, на те относительно мало изменчивые признаки, которые обусловливают успешность будущей спортивной деятельности.

Наряду с изучением консервативных признаков прогноз спортивных способностей предполагает выявление тех показателей, которые могут существенно изменяться под влиянием тренировки. При этом для повышения степени точности прогноза необходимо принимать во внимание, как темпы роста показателей, так и их исходный уровень.

В связи с гетерохронностью развития отдельных функций и качественных особенностей имеют место определенные различия в структуре проявления способностей спортсменов в разные возрастные периоды. Особенно отчетливо эти различия наблюдаются у занимающихся в технически сложных видах спорта, в которых высоких спортивных результатов достигают уже в детском и подростковом возрасте и в которых вся подготовка

спортсмена, от новичка до мастера спорта международного класса, протекает на фоне сложных процессов формирования юного спортсмена.

#### Методы выявления детей, обладающих спортивной одаренностью

Педагогические методы позволяют оценивать уровень развития физических качеств, координационных способностей и спортивно-технического мастерства юных спортсменов.

Педагогические контрольные испытания (тесты) позволяют судить о наличии необходимых физических качествах и способностях индивида для успешной специализации в том или ином виде спорта. Среди физических качеств и способностей, определяющих достижение высоких спортивных результатов, существуют так называемые консервативные, генетически обусловленные качества и способности, которые с большим трудом поддаются развитию и совершенствованию в процессе тренировки. Эти физические качества и способности имеют важное прогностическое значение при отборе детей и подростков в учебно-тренировочные группы спортивных школ. К их числу следует отнести быстроту, относительную силу, некоторые антропометрические показатели (строение и пропорции способность максимальному потреблению кислорода, тела), К экономичность функционирования вегетативных систем организма, некоторые психические особенности личности спортсмена. В системе отбора контрольные испытания должны проводиться с таким расчетом, чтобы определить не столько то, что уже умеет делать занимающийся, а то, что он сможет сделать в дальнейшем, т.е. выявить его способности к решению двигательных задач, проявлению двигательного творчества, умению управлять своими движениями. Одноразовые контрольные испытания в подавляющем большинстве случаев говорят лишь о сегодняшней готовности кандидата выполнить предложенный ему набор тестов и очень мало о его перспективных возможностях. А потенциальный спортивный результат спортсмена зависит не столько от исходного уровня физических качеств, сколько от темпов прироста этих качеств в процессе специальной тренировки. Именно темпы прироста свидетельствуют о способности или неспособности спортсмена к обучению в том или ином виде деятельности.

На основе медико-биологических методов выявляются морфофункциональные особенности, уровень физического развития, состояние анализаторных систем организма спортсмена и состояние его здоровья. Антропометрические обследования позволяют определить, насколько кандидаты для зачисления на углубленный уровень, соответствуют тому морфотипу, который характерен для выдающихся представителей данного вида спорта.

В спортивной практике выработались определенные представления о морфотипах спортсменов (рост, масса тела, тип телосложения и т.п.). Например, в баскетболе, легкоатлетических метаниях, академической гребле необходим высокий марафонском беге рост не имеет существенного значения и т.п. Медико-биологические исследования дают оценку состоянию здоровья, физическому развитию, физической подготовленности занимающихся. В процессе медико-биологических исследований особое внимание обращается на продолжительность и качество восстановительных процессов в организме детей после выполнения значительных тренировочных нагрузок. Врачебное обследование необходимо и для того, чтобы в каждом случае уточнить, в каких лечебнопрофилактических мероприятиях нуждаются дети И подростки. психологических методов определяются особенности психики спортсмена, оказывающие влияние на решение индивидуальных и коллективных задач в ходе спортивной борьбы, а также оценивается психологическая совместимость спортсменов при решении задач, поставленных перед спортивной командой.

Психологические обследования позволяют оценить проявление таких качеств, как активность и упорство в спортивной борьбе, самостоятельность, целеустремленность,

спортивное трудолюбие, способность мобилизоваться во время соревнований и т.п. Роль психологических обследований за спортсменами возрастает на третьем и четвертом этапах отбора. Сила, подвижность и уравновешенность нервных процессов являются в значительной мере природными свойствами центральной нервной системы человека. Они с большим трудом поддаются совершенствованию в процессе многолетней тренировки. Особое внимание обращается на проявление у спортсменов самостоятельности, решительности, целеустремленности, способности мобилизовать себя на проявление максимальных усилий в соревновании, реакцию на неудачное выступление в нем, активность и упорство в спортивной борьбе, способность максимально проявить свои волевые качества на финише и др. Учитывается также спортивное трудолюбие.

Социологические методы позволяют получить данные о спортивных интересах детей, раскрыть причинно-следственные связи формирования мотиваций к длительным занятиям спортом и высоким спортивным достижениям. Социологические обследования выявляют интересы детей и подростков к занятиям тем или иным видом спорта, эффективные средства и методы формирования этих интересов, формы соответствующей разъяснительной и агитационной работы среди детей школьного возраста. Отбор и ориентация тесно связаны со структурой многолетнего процесса спортивной подготовки спортсмена в современной организационной форме спортивных учреждений. В соответствии с этим и устанавливается основная задача отбора на каждом из его этапов

Итак, спортивная одаренность — фактор, играющий не последнюю роль в сохранении привязанности к спортивной деятельности. С одной стороны, задатки и способности позволяют долго удерживать организм в рамках комфортных ощущений, несмотря на большие тренировочные и соревновательные нагрузки. Более того, одаренные спортсмены испытывают в них потребность! Работа педагогов со спортивно одаренными детьми строится на основных педагогических принципах, а также результатах мониторинга.

### Требования техники безопасности в процессе реализации образовательной программы

Во избежание травматизма при проведении занятий особое внимание уделяется подготовке места проведения занятий и организма обучаемых к выполнению технических действий, требующих высокой координации их исполнения, и дисциплине в группе занимающихся. Технические действия, обучаемые выполняют плавно без рывков, и по сигналу партнера (хлопками по телу или голосом «ЕСТЬ») немедленно прекращают действия. Разучивание приемов страховки и самостраховки осуществляется на первых занятиях, и в дальнейшем они постоянно совершенствуются.

#### Воспитательная и профориентационная работа

Одной из основных задач ДЮСШ является обеспечение условий для личностного развития обучающегося.

**Воспитательная работа** — это целенаправленное формирование отношений к системе наивысших ценностей жизни человека и формирование у ребенка способности выстраивать индивидуальный план собственной жизни.

На протяжении многолетней спортивной подготовки, решается задача формирования личностных качеств: воспитание патриотизма, нравственных качеств в сочетании с волевыми, эстетическое воспитание, трудолюбие.

**Воспитательная цель**: создание условий для формирования физически здоровой личности, для повышения мотивации достижений высоких результатов в выбранном виде спорта.

#### Задачи:

- обеспечение комфортной среды для всех обучающихся, способствующей сохранению и укреплению здоровья;
  - пропаганда здорового образа жизни;
  - создание благоприятных условий для самореализации личности обучающегося;
  - совершенствование патриотического воспитания;
  - укрепление связей семья-школа.

Составляя план воспитательной работы, необходимо учитывать возрастные рамки развития ребенка. Эффективность воспитательного процесса будет достигнута лишь в том случае, если мероприятия, включенные в план, будут интересны для учащихся, и когда они будут убеждены в необходимости принимать в них активное участие. Активность учащихся особенно проявляется в органах самоуправления. Правильно организованное самоуправление помогает формировать нравственные требования к правилам поведения в обществе, а также педагогические установки тренера превратить в требования коллектива.

Значительное место в воспитательной работе отводится соревнованиям, где особенно ярко проявляются личностные качества спортсмена. Поэтому необходимо фиксировать не

только спортивные результаты, но и анализировать их поведение во время соревнований, отмечать выявленные недостатки в морально-психологической подготовке, настраивать спортсмена, как на достижение определенных результатов, так и на проявление морально-волевых качеств. Необходимо наладить интеграцию в решении задач учебнотренировочной деятельности ДЮСШ. Иметь единый план работы с общеобразовательной школой.

### Формы организации воспитательной работы:

- собрания, лекции и беседы с обучающимися;
- информация о спортивных событиях в стране и в мире;
- встречи с интересными людьми, ветеранами спорта;
- родительские собрания;
- взаимодействие с общеобразовательной школой;
- культурно-массовые мероприятия;
- эстетическое оформление помещения ДЮСШ, постоянное обновление стендов;
- совместно с обучающимися должна вестись летопись школы;
- создание музея школы;
- поддержание школьных традиций таких как: торжественный прием новых спортсменов в ДЮСШ, выпускные вечера, вечера отдыха, концерты художественной самодеятельности, выставки творческих работ обучающимися, шефство старших над младшими, празднования дней рождений.

Специфика воспитательной работы в спортивной школе состоит в том, что тренер может проводить ее во время тренировочных занятий, а также дополнительно на тренировочных сборах, в лагерях, где используется и свободное время.

Для того чтобы успешно решать задачи воспитания, тренер-преподаватель должен знать своих обучающихся: их характер, слабые и сильные стороны, условия труда и быта, успеваемость и т.д. Чем лучше тренер-преподаватель знает своих обучающихся, тем эффективнее будут его средства и методы воспитания.

Большую помощь в воспитательной работе тренера-преподавателя может оказать здоровый, дружный коллектив. Поэтому с самого начала занятий он должен стремиться создать такой коллектив, через который бы можно было решать поставленные задачи.

Большую роль для сплочения коллектива играют единые цели, поставленные перед группой. Для достижения их требуются совместные усилия, взаимопомощь, взаимовыручка. Например, надо подготовить летнюю площадку для борьбы. Совместная работа сплачивает ребят, позволяет им лучше узнать друг друга. Каждый должен считать за честь вложить свой труд в общее дело. Если кто из членов коллектива нуждается в помощи, то долг каждого – оказать эту помощь своему товарищу.

Большое значение для создания здорового, дружного и крепкого коллектива имеет общение его членов между собой (на соревнованиях, при совместных посещениях кино, театров, музеев и т.д.)

Для укрепления созданного коллектива необходимо развивать в нем непримиримое отношение к нарушителям спортивного режима и дисциплины, эгоистам и зазнайкам. Если кто-либо из юношей допустил серьезное нарушение дисциплины, то его поступок следует разобрать на собрании. Разбор должен быть честным и принципиальным. Справедливая критика провинившегося не должна быть ядовитой. Смысл ее заключается в том, чтобы помочь товарищу исправиться.

Если провинившийся юноша дает слово исправиться, то надо проследить, чтобы он свое обещание выполнил. Недоверие и подозрительность к провинившемуся спортсмену вызывает и у них недоверие к коллективу. Это затрудняет учебно-спортивную и воспитательную работу. Чуткое отношение, стремление коллектива помочь товарищу, пережить с ним неприятное, помогают ему быстрее избавиться от плохого.

Действенным средством в воспитании – является стенгазета, освещающая насущные вопросы коллектива. В ней даются советы спортсменам, поощряются лучшие в коллективе, осуждаются неэтичные поступки, высмеиваются в карикатурах провинившиеся.

Большое значение в воспитании юношей имеют созданные в коллективе традиции. Например, торжественный прием учащихся-новичков, выполнивших разряд, занесение в книгу «гордость секции» и др. Называться настоящим спортсменом - это значит не курить, не употреблять спиртных напитков, быть всюду дисциплинированным, честным и вежливым; быть помощником тренера; уметь личные интересы подчинить интересам коллектива; не зазнаваться, уважать своих товарищей, так как они помогали в тренировке, поддерживали морально на соревнованиях.

В коллективе прививаются чувство бережного уважения не только к товарищам, но и к своим спортивным противникам. Одновременно с этим у учащихся надо развивать чувство гордости за свой коллектив, город, республику, страну. С этой целью целесообразно приводить в пример ведущих спортсменов-патриотов общества, города, Чемпионов России, Европы и Мира, которые, преодолевая трудности, прославляли свою Родину. В воспитании сознательной дисциплины большое влияние оказывают посещаемость, четкое и организованное проведение тренировок. Занятия должны начинаться с построения, рапорта, учета посещаемости и всегда в одно и тоже время. Это организует и дисциплинирует обучающихся.

Тренер-преподаватель не должен оставлять без внимания не одного, даже мелкого нарушителя дисциплины.

В зависимости от степени нарушения ему следует подобрать такие методы воздействия, которые дали бы наилучший эффект. С целью воспитания тренер может сделать замечание, порицание, выговор, удалить с занятия, лишив права посещения занятий на определенный срок. Применяемая мера наказания достигает своей цели лишь в том случае, если ученик осознал свой проступок, прочувствовал его. Для этого применяемые меры наказания необходимо сочетать с разъяснениями и убеждением. Убеждение в воспитательной работе должно найти самое широкое распространение.

С целью же поощрения тренер-преподаватель может применять одобрение, похвалу, благодарность. Одним из видов поощрения может быть помещение фотографии ученика на доску почета школы.

Применяя те или иные средства и методы воспитания, тренер-преподаватель должен исходить из индивидуальных способностей спортсменов.

Трудность воспитательной работы заключается в том, чтобы учащиеся не замечали, что их постоянно воспитывают.

Хорошим средством воспитания сознательной дисциплины являются соревнования с четкой их организацией.

Одна из задач тренера-преподавателя — это научить спортсменов организованности. Для этого необходимо не только своевременное посещение занятий, выполнение неукоснительных указаний тренера, но и нужно чтобы ученик постоянно следил за своей спортивной формой, спортинвентарем, соблюдением чистоты в зале.

Следует подчеркнуть, что чистота зала, целесообразное распределение инвентаря способствуют эстетическому воспитанию.

Большое значение имеет воспитание у учеников правильного отношения к труду. Для того чтобы добиться высоких результатов, спортсмен должен систематически и много трудиться. Для этого у него необходимо развивать трудолюбие. Тренер всячески должен поощрять тех, кто вкладывает много сил для выполнения того или иного задания.

При подведении итогов определенного периода занятий основным критерием оценки должен стать труд, затраченный для достижения поставленной цели. Тренеру необходимо поощрять успехи не только в занятиях каратэ, но и в учебе или производственной деятельности.

Первостепенная роль во всей воспитательной работе принадлежит тренерупреподавателю. Если он имеет авторитет у обучающихся, то они стремятся копировать его во всем. Поэтому тренеру-преподавателю необходимо быть примером своим воспитанникам во всем. Тренер-преподаватель должен уметь также интересно, правильно и эмоционально проводить занятие, чтобы обучающиеся имели радостное, хорошее настроение. Это будет укреплять дисциплину и повышать авторитет тренера-преподавателя.

Тренер-преподаватель должен умело пользоваться своим авторитетом. Он должен тщательно продумывать свои задания, если упражнение окажется не под силу обучающемуся, то он может потерять веру в свои силы.

В процессе воспитания первое время обучающимся приходиться заставлять себя подчиняться дисциплине, определенным требованиям гигиены и т.п., но потом постепенно эти требования становятся привычкой и не представляют для них особого труда.

План воспитательной работы на учебный год

Дата	Тема мероприятия	Форма мероприятия	Место проведения
проведения			
	Участие в мероприятиях	общественное	
Сентябрь	посвященных дню города	мероприятие	
	Урюпинска		
	1.Индивидуальные качества	1.встреча с классными	МАУ ДО «ДЮСШ
Сентябрь	обучающегося.	руководителями	<b>№</b> 1»,
	2.День открытых дверей.	2.свободное посещение	
	3. День физкультурника	3.соревнования	
Октябрь	Всемирный день туризма.	спортивное	р. Хопёр, лесные
		мероприятие	массивы.
Октябрь	Анкетирование родителей: «Мониторинг оценки деятельности школы, тренерапреподавателя» Создание родительских комитетов по отделениям, группам. Родительские собрания по группам. Общешкольные родительские собрания.	Работа с родителями	МАУ ДО «ДЮСШ №1»
	1.Проведение культурных и спортивно-массовых мероприятий	спортивные соревнования, походы	МАУ ДО «ДЮСШ №1»
	с обучающимися.	в музей.	

2.Обсуждение выступлений обучающихся на соревнованиях	просмотр	
обучающихся на соревнованиях	l	
1	видеозаписей	
областного и Российского уровня.	соревнований	
Создание актива в группах.	Беседы, лекции,	
Часы профилактики	просмотр видеофильма	МАУ ДО «ДЮСШ
правонарушений.	о профилактике	<b>№</b> 1»
«Профилактика экстремизма»	правонарушений.	
«Имею право знать!»	Встреча с работниками	
Безопасность на дороге.	ГИБДД.	
1.Изучение плана-эвакуации	беседа	МАУ ДО «ДЮСШ
здания МБУДО «ДЮСШ №1»		№1»
2. Новогодние мероприятия.	массовое мероприятие	
Подготовка спортивного		спортивный зал
·	•	•
	спортивное	спортивный зал
- ' '	·	
	<u> </u>	спортивный зал
	• •	
Беседа «Твое здоровье»		спортивный зал
1.Первенство ЛЮСIII по каратэ.	1 соревнование	спортивный зал
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	-	
	• •	мау до «дюсш
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	оссоди	No1»
ocy wie zamen.	Всероссийская	спортивный зал
«Сообщи гле торгуют смертью!»	1 *	Chiop in Bribin Swi
weedemin, rge reprision emeprision.	· ·	
Международный женский день 8		спортзал
		Chopisan
-	приздин	
•	встреча с ролителями	МАУ ДО «ДЮСШ
•	ветре на е редительний	No1»
•		
_	Бесела по ПЛЛ	МАУ ДО «ДЮСШ
, ,	Beeeda no 1144	No1»
	общественное	312177
	мероприятие	МАУ ДО «ДЮСШ
1 1	   коппективная работа	Ne1»
-		МАУ ДО «ДЮСШ
* *	Rosinektribitan paoota	Ne1»
		J121//
	Коппектириое	МАУ ДО «ДЮСШ
		МАУ ДО «ДЮСШ №1»
*	ř	
Летнии спортивныи лагерь ОЛИМП	г досуг дегеи Г	МАУ ДО «ДЮСШ №1»
	правонарушений. «Профилактика экстремизма» «Имею право знать!» Безопасность на дороге.  1.Изучение плана-эвакуации здания МБУДО «ДЮСШ №1» 2.Новогодние мероприятия.	правонарушений. «Профилактика экстремизма» «Имею право знать!» Безопасность на дороге.  1. Изучение плана-эвакуации здания МБУДО «ДКОСШ №1»  2. Новогодние мероприятия.  Подготовка спортивного инвентаря к соревнованиям.  Первенство ДЮСШ по каратэ между спортивными группами.  "В здоровом теле - здоровый дух"  Беседа «Твое здоровье»  1. Первенство ДЮСШ по каратэ, ко дню вывода войск из ДРА. 2. День защитников Отечества Профилактическая беседа  1. Первенство ДЮСШ по каратэ, ко дно вывода войск из ДРА. 2. День защитников Отечества профилактическая беседа  к «Сообщи, где торгуют смертью!»  «Сообщи, где торгуют смертью!»  Международный женский день 8 марта  Родительское собрание на тему «Возрастные психофизиологические особенности ребенка »  Дорога в спортивного инвентаря Подготовка и участие в забеге, посвященному Дню 9 мая.  Ремонт спортивного инвентаря Подготовка спортивного инвентаря Подготовка спортивной площадки мероприятия по уборке и благоустройству территории ДНОСШ с участием обучающихся.  Обсуждение итгогов Коллективное обсуждение

#### План профориентационной работы

**Цель:** Формирование готовности обучающихся к профессиональному самоопределению в качестве тренера-преподавателя, с учетом востребованности профессии на рынке труда, Организация психолого-педагогического сопровождения профессионального самоопределения обучающихся.

#### Задачи:

- оказывать профориентационную поддержку обучающимся в процессе выбора профессии тренера-преподавателя с учетом построения индивидуальной образовательной траектории;
- расширить возможности социализации обучающихся, обеспечение преемственности и непрерывности общего и профессионального образования, формирование творческого отношения к качественному осуществлению трудовой деятельности;
- продолжить работу по повышению квалификации педагогических работников в области психолого-педагогического сопровождения профессионального выбора;
- совершенствовать организацию деятельности с родителями и обучающимися по профориентационной работе;
- выработать гибкую систему сетевого взаимодействия и сотрудничества с образовательными учреждениями города;

### Рекомендуемые педагогические технологии:

- Идеи деятельностного подхода;
- Технология личностно-ориентированного подхода;
- Технология обучения в сотрудничестве;
- Технология проектной и исследовательской деятельности;
- Технология оценочной деятельности «портфолио»;
- Технология развития критического мышления;
- Технология обучения на примере конкретных ситуаций (кейс-технология).

**Развивать интересы** и способности школьников, **создавать условия** для самоактуализации учащихся младших классов и подростков в различных сферах деятельности, **формировать потребности** ребят в профессиональном самоопределении.

Помочь подросткам сформулировать конкретные личностные задачи профессионального и личностного самоопределения,

психолого-педагогическое сопровождение выбора выпускников основной общей школы

Подготовить выпускников школы к адекватному выбору профессии, карьеры, жизненного пути с учетом способностей, состояния здоровья и потребностей на рынке труда.

Примерная тематика лекций и бесед

	примерная тематика лекции и оесед			
No	Базовый уровень 1-3 года обучения			
1	Мир моих интересов			
2	Профессии наших родителей.			
3	Путь в профессию начинается в школе.			
4	Моя мечта о будущей профессии.			
5	Труд на радость себе и людям.			
	Базовый уровень 4-6 года обучения			
1	Мир профессий. Массаж (спортивный массаж). Встреча со специалистами			
	спортивного массажа.			
2	Мир профессий. Встреча с ведущими спортсменами региона, в области единоборств.			
3	Мир профессий. Менеджмент. Встреча с директорами школ района.			
4	Мир профессий. Чтобы люди были красивыми. Парикмахер. Визажист.			
5	Мир профессий. На страже закона. Встреча.			

6	Мир профессий. Лекция, беседа на тему: «Спортивная психология».			
	Углубленный уровень 1-2 года обучения			
1	Познай самого себя. Беседа, тестирование.			
2	Какие факторы оказывают значительное влияние на выбор профессии.			
	Анкетирование.			
3	Профориентация и медицинская профконсультация.			
4	Мотивы выбора профессии.			
5	Психологические характеристики профессий.			
6	Они учились в нашей школе.			
7	Выпускники школы-тренера.			
8	Профессии с большой перспективой.			
9	Сотвори свое будущее. Проект.			
10	Что? Где? Когда? Информация о профессиях. Периодическая печать и литература.			

## План профориентационной работы

No	Мероприятия Участники	Сроки	
J12		проведения	
	1. Организационно-инфор		ьность
1	Оформление стендов, наглядных пособий, плакатов, методических материалов		сентябрь
2	Координирование работы тренерского коллектива	директор, инструктор- методист	в течение года
3	Проведение анализа результатов профориентации за прошлый год, выявление трудоустройства и поступления в учреждения среднего профессионального и высшего образования выпускников ДЮСШ	Тренер- преподаватель	август-сентябрь
4	Разработка рекомендаций тренером-преподавателем с обучающимися различных возрастных групп.	Тренер- преподаватель	август-сентябрь
5	(ВГАФК, ВКОР, ВГПУ)	Тренер- преподаватель	в течение года
	2. Информационно-консул		ьность
	с педагогическим		
1	Оказание помощи в разработке, организации и проведении воспитательных мероприятий	I neuen-	в течение года
2	Организация семинаров по проблемам личности обучающихся: - «Изучение профессиональных намерений и планов обучающихся»,	Тренер- преподаватель	в течение года

	- «Исследование готовности		
	обучающихся к выбору		
	профессии»,		
	- «Изучение личностных особенностей и способностей		
	обучающихся»		
	3. Профориентационные мер		
1	Выявление выбора предпочтений	1-2 года обучения	сентябрь
	обучающихся предметных курсов		
$ _{2}$	Выявление выбора предпочтений обучающихся занятий в	Обучающиеся у у	сентябрь
	творческих группах	1-2 года обучения	сснілорь
$\vdash$	Знакомство с профессиями при		
	группово-тренировочной системе.	Обущающиеся VV	
3	Расширение знаний обучающихся		в течение года
	о профессиях.	1-2 года обучения	
$\vdash$	Организация уроков по курсу	Обучающиеся УУ	
4	«Мир профессий»	1-2 года обучения	в течение года
	«тир профессии»	Обучающиеся БУ	
	Организация и проведение бесед и	и УУ	
5	лекций по профориентации	всех годов	в течение года
	лекции по проформентации	обучения	
	Вовлечение обучающихся в	обу тепни	
	общественно-полезную		Согласно
	деятельность в соответствии с	Обучающиеся БУ	календарю
6	познавательными и	и УУ	спортивно-
	профессиональными интересами:	всех годов	массовых
	обеспечение участия в	обучения	мероприятий
	соревнованиях разного уровня		мероприн
		Обучающиеся БУ	
_	Организация и проведение	и УУ	
7	занимательных викторин и бесед с	всех годов	в течение года
	использование медиатеки	обучения	
		Обучающиеся БУ	
$ $	Организация экскурсий на		B mayyay =
8	предприятия	всех годов	в течение года
		обучения	
	0	Обучающиеся БУ	
9	Организация и проведение встреч	и УУ	в тононно воло
	с представителями	всех годов	в течение года
	различных профессий.	обучения	
	Обеспечение участия		
	обучающихся в днях открытых	Обучающиеся УУ	
10	дверей учреждений среднего	1-2 года обучения	в течение года
	профессионального и высшего	1-2 года обучения	
	образования		
	Обеспечение участия		
	обучающихся в работе ярмарки		
11	вакансий ЦЗН с целью знакомства		Март-апрель
*	с учреждениями среднего	1-2 года обучения	141ap 1-ampond
1 1	профессионального и высшего		
	образования и рынком труда.		

12	Организация деятельности по созданию портфолио выпускников школы	II V V	в течение года
	4. Профориентационная де	ятельность с родит	гелями
1	Проведение индивидуальных консультаций с родителями по проблемам выбора элективных курсов по учебным предметам	обучающихся VV	сентябрь
2	Привлечение родителей к участию в проведении экскурсий на предприятия и учреждения среднего профессионального и высшего образования.	обучающихся БУ и УУ	в течение года
3	Привлечение родителей к участию в проведении бесед, консультаций, и лекций в разделе доп.бразования	Родители обучающихся БУ	в течение года

## План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним

уровень	Содержание мероприятия	Сроки	Рекомендации по
подготовки	и его форма	проведения	проведению
		_	мероприятий
Ознакомительный	Информирование	октябрь	Рассмотреть на
и базовый	обучающихся и их		родительском
	законных представителей		собрании вопрос по
	о «Запрещенном списке»		антидопингу.
	Всемирного		Использовать памятки
	антидопингового кодекса		для родителей.
			Научить родителей
			пользоваться
			сервисом по проверке
			препаратов
Ознакомительный	Проведение	при	Рассмотреть
и базовый	беседы с	поступлении	изменения в
	обучающимися и		законодательстве по
	их родителями по		антидопингу
	антидопинговому		
	законодательству		
Ознакомительный	Информирование	в течение года	Размещать в
и базовый	обучающихся и их		родительских чатах
	родителей об		обучающихся
	изменениях в		информацию об
	антидопинговых		изменениях в
	правилах		антидопинговых
			правилах
Ознакомительный	Проведение среди	ноябрь	Составление отчета о

			T
и базовый	обучающихся бесед на		проведении
	темы:		мероприятия:
	«Здоровый спорт»,		сценарий/программа,
	«Честная игра»	J	фото/видео
Ознакомительный	Проведение	май	Составление отчета о
и базовый	легкоатлетических		проведении
	эстафет с обучающимися		мероприятия:
	«Главное не победа, а		сценарий/программа,
	участие»		фото/видео
Углубленный	Информирование	октябрь	Размещать в
	тренеров, спортсменов и		родительских чатах
	их		обучающихся
	законных представителей		информацию о
	о «Запрещенномсписке»		«Запрещенном
	Всемирного		списке»
	антидопингового кодекса		
Углубленный	Проведение	при	Рассмотреть на
	беседы с	поступлении	родительском
	обучающимися и		собрании вопрос по
	их родителями по		антидопингу.
	антидопинговому		Использовать памятки
	законодательству		для родителей.
			Научить родителей
			пользоваться
			сервисом по проверке
			препаратов
Углубленный	Информирование	в течение года	Размещать в
	обучающихся и их		родительских чатах
	родителей об		обучающихся
	изменениях в		информацию об
	антидопинговых		изменениях в
	правилах		антидопинговых
	-		правилах
Углубленный	Контроль за	в течение года	Прохождение онлайн-
	прохождением		курса – это
	обучающимися онлайн-		неотъемлемая часть
	обучения на сайте		системы
	РУСАДА с получением		антидопингового
	сертификатов		образования
Углубленный	Проведение среди	ноябрь	Составление отчета о
	обучающихся бесед на	1	проведении
	темы:		мероприятия:
	«Здоровый спорт»,		сценарий/программа,
	«Честная игра»		фото/видео
	1	l	<b>Т</b>

## Система контроля и зачетные требования

Конкретизацию критериев подготовки лиц, проходящих спортивную подготовку на каждом этапе спортивной подготовки, с учетом возраста и влияния физических качеств и телосложения на результативность по виду спорта «всестилевое каратэ».

## 1 Комплексы контрольных упражнений

## Контрольно-переводные нормативы для групп базового уровня 1-го года обучения

Развиваемое	Контрольные упражнения (тесты)		
физическое качество	Юноши	Девушки	
Выносливость	6-минутный бег ( в метрах) – 650м.	6-минутный бег ( в метрах) - 550м.	
Сила	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа (не менее 10 раз) Подъем туловища	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа (не менее 4 раз) Подъем туловища	
	в положении лежа (не менее 10 раз)	в положении лежа (не менее 8 раз)	
Скоростно-силовые	Прыжок в длину	Прыжок в длину	
качества	с места (не менее 100 см)	с места (не менее 90 см)	
	Владение техникой страховки при падении. Выполнение		
Техническая подготовка основных атакующих и защитных действий.			

# Контрольно-переводные нормативы для групп базового уровня 2-го года обучения

Контрольные упражнения	юноши	девушки
6-минутный бег (в метрах)	700м.	600м.
Прыжок в длину с места, см	110	100
Прыжки со скакалкой за 30 сек (кол-во	30	40
pa3)		
Сгибание и разгибание рук в упоре		
лежа, кол-во раз	12	6
Поднимание туловища из положения		
лежа, колени согнуты, кол-во раз	12	10
	Владение техникой	і страховки при
Техническая подготовка	падении. Выпол	нение основных
	атакующих и защитнь	іх действий.

## Контрольно-переводные нормативы для групп базового уровня 3-го года обучения

Контрольные упражнения	юноши	девушки
6-минутный бег (в метрах)	750м.	650м.
Прыжок в длину с места, см	120	105
Прыжки со скакалкой за 30 сек (кол-во	40	50
pa3)		
Сгибание и разгибание рук в упоре		
лежа, кол-во раз	15	8
Поднимание туловища из положения		
лежа, колени согнуты, кол-во раз	15	12

	Владение	техникой	страховки	при
Техническая подготовка	падении.	Выполне	ние осн	овных
	атакующих и защитных действий в стойке			

## Контрольно-переводные нормативы для групп базового уровня 4-го года обучения

Развиваемое	Контрольные упражнения (тесты)		
физическое качество	Юноши	Девушки	
6-мин. бег (в метрах)	800	700	
Прыжки со скакалкой за 30 сек (кол-во раз)	45	55	
Сила	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа (не менее 17 раз)	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа (не менее 10 раз)	
	Подъем туловища в положении лежа за 30 с (не менее 17 раз)	Подъем туловища в положении лежа за 30 с (не менее 15 раз)	
Скоростно-силовые	Прыжок в длину	Прыжок в длину	
качества	с места (не менее 130 см)	с места (не менее 115 см)	
Техническое мастерство	Выполнение основных атакующих и защитных действий в стойке, самостраховка при падении		

## Контрольно-переводные нормативы для групп базового уровня 5-го года обучения

Контрольные упражнения	юноши	девушки
6-мин. бег (в метрах)	850	750
Прыжок в длину с места, см	140	120
Прыжки со скакалкой за 30 сек (кол-	50	60
во раз)		
Сгибание и разгибание рук в упоре		
лежа, кол-во раз	20	15
Поднимание туловища из положения		
лежа, колени согнуты, кол-во раз	20	17
	Выполнение основ	вных атакующих и
Техническая подготовка	защитных действий в	стойке и борьбе лежа
Спортивная деятельность		

# Контрольно-переводные нормативы для групп базового уровня 6-го года обучения

Контрольные упражнения	юноши	девушки
6-мин. бег (в метрах)	900	800

Прыжок в длину с места, см	150	130
Прыжки со скакалкой за 30 сек (кол-	55	65
во раз)		
Сгибание и разгибание рук в упоре		
лежа, кол-во раз	23	17
Поднимание туловища из положения		
лежа, колени согнуты, кол-во раз	20	17
	Выполнение основн	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Техническая подготовка	защитных действий в стойке и борьбе лежа	
Спортивная деятельность		

# Контрольно-переводные нормативы для групп углубленного уровня 1-го года обучения

Контрольные упражнения	юноши	девушки
6-мин. бег (в метрах)	950	850
Прыжок в длину с места, см	160	150
Прыжки со скакалкой за 30 сек (кол-	55	65
во раз)		
Сгибание и разгибание рук в упоре		
лежа, кол-во раз	25	20
Поднимание туловища из положения		
лежа, колени согнуты, кол-во раз	25	20
Техническая подготовка	Выполнение основна защитных действий и действий в поединке	ных атакующих и з стойке и защитных
Спортивная деятельность	Массовые разряды	

# **Контрольно-переводные нормативы** для групп углубленного уровня 2-го года обучения

Контрольные упражнения	юноши	девушки
6-мин. бег (в метрах)	1000	950
Прыжок в длину с места, см	170	160
Прыжки со скакалкой за 30 сек (кол-	55	65
во раз)		
Сгибание и разгибание рук в упоре		
лежа, кол-во раз	25	20
Поднимание туловища из положения		
лежа, колени согнуты, кол-во раз	30	25
Техническая подготовка	Выполнение основных атакующих и защитных действий в стойке и защитных действий в поединке	
Спортивная деятельность	Массовые разряды	

## Методические указания к сдаче нормативов по ОФП, СФП и ТТП

Тестирование ОФП, СФП и технико-тактической подготовленности осуществляется 2 раза в год — в начале и конце учебного года.

Комплекс контрольных упражнений по ОФП включает в себя следующие тесты:

- **бег 30м с низкого старта (сек).** Проводится на стадионе в спортивной обуви без шипов. Количество стартующих зависит от количества дорожек. После 10-15 мин. разминки дается старт. Разрешается только одна попытка.
- челночный бег 3 по 10 м (сек). Тест проводят в спортивном зале. Отмеряют 10-метровый отрезок, начало, и конец которого отмечают линией. За каждой чертой 2 полукруга радиусом 50 см. спортсмен становится за ближней чертой линии и по команде «марш» начинает бег в сторону финишной черты: обегает полукруг и возвращается к линии старта. Затем также обегает другой полукруг и возвращается обратно.
- прыжок в длину с места (см). Выполняют толчком двух ног от линии и края доски на покрытии.
- подтягивание в висе на перекладине (количество раз). Выполняют из положения вис хватом сверху, руки на ширине плеч. Темп выполнения произвольный. Подтягивание считается выполненным, если при сгибании рук подбородок находится выше перекладины. Не засчитываются попытки при вспомогательных движениях ног и туловища.
- сгибание и разгибание рук в упоре лежа (количество раз). И.П. упор лежа на горизонтальной поверхности, руки полностью выпрямлены в локтевых суставах, туловище и ноги составляют единую линию. Отжимания производится на кулаках. Засчитывается отжимание, когда обучающийся, коснувшись грудью пола, вернулся в исходное положение. При выполнении упражнения запрещены движения в тазобедренных суставах
- поднимание туловища из положения лежа, колени согнуты (количество раз). И.П. сед на матах. Руки сцеплены в «замке» за головой. Колени согнуты. Выполнять упражнение следует, опуская спину до касания поверхности мата и вернуться в И.П., Обязательное условие коснуться грудью колен. При выполнении упражнения запрещено разрывать руки за головой и отрывать ноги от пола.
- **Бег на 1000 м, мин.** Проводиться на дорожке стадиона. Время фиксируется с точностью до 0,1 сек.
- Непрерывный бег в свободном темпе 10 мин. или 12 мин. Проводиться на дорожке стадиона. Время фиксируется с точностью до 0,1 сек.
- суммарное время 6-и прямых ударов руками, сек. Спортсмен, из фронтальной стойки, наносит поочередно (левой и правой рукой) 6 прямых ударов в мешок. Фиксируется время от команды «Марш», до 6-го удара по мешку.
- суммарное время 6-и боковых ударов ногами, сек. Спортсмен, из фронтальной стойки, наносит поочередно (левой и правой ногой) 6 боковых ударов в мешок. Фиксируется время от команды «Марш», до 6-го удара по мешку.
- суммарное время 6-ти «входов», сек. Спортсмен, из своей боевой стойки, делает выпад вперед впередистоящей ногой с ударом задней рукой в область туловища и возвращается в ИП. Фиксируется время от команды «Марш», до 6-го удара по мешку.
- выполнение бросковой техники в течение 30 сек. Бросковая техника выполняется в парах. Как правило, спортсмены выполняют 3 разновидности бросков (результат по лучшему). Все броски выполняются как из правосторонней стойки, так и из левосторонней.

## Перечень вопросов по текущему контролю, освоению теоретической части образовательной программы

Порядок проведения текущего контроля успеваемости обучающихся

Текущий контроль успеваемости проводится с целью определения показателей тренировочной и соревновательной деятельности; определения исходного уровня состояния здоровья, физического развития, физической подготовленности, функциональных возможностей обучающихся.

Основными задачами проведения текущего контроля являются:

- осуществление контроля за состоянием здоровья, привитие гигиенических навыков и привычки неукоснительного выполнения рекомендаций врача,
- определения уровня специальной физической и технико-тактической подготовленности обучающихся.

Текущий контроль успеваемости осуществляется:

- во время проведения учебно-тренировочных занятий тренерами-преподавателями по видам спорта,
- с целью административного контроля заместителем директора по учебновоспитательной работе.

В качестве результатов текущего контроля анализируются следующие показатели:

- уровень посещаемости учебно-тренировочных занятий,
- количество тренировочных дней, занятий, соревновательных дней, стартов обучающихся,
- уровень освоения материала учебных программ по видам спорта, выраженный в выполняемых объемах учебно-тренировочной нагрузки в период обучения.

Контроль за освоением спортсменами материала учебных программ по видам спорта осуществляется систематически тренерами-преподавателями и отражается в «Журнале учета групповых занятий».

Основными формами текущего контроля успеваемости являются: контрольные тренировки, соревнования, контрольные тесты по  $O\Phi\Pi$ ;

Текущий контроль проводится качественно, без установления отметок. Входной контроль проводится тренером-преподавателем в начале учебного года (ноябрь). Показатели входного контроля используются для коррекции процесса усвоения содержания изучаемой дисциплины и планирования содержания текущего контроля. Промежуточная аттестация проводится в конце учебного года на базовом уровне и углубленном уровне 1 года обучения. Итоговая аттестация проводится в конце учебного года у обучающихся углубленного уровня 2 года обучения.

Последствия получения неудовлетворительного результата текущего контроля успеваемости определяются тренером-преподавателем в соответствии с общеразвивающей программой, и должны включать в себя действия по корректировке образовательной деятельности в отношении обучающегося.

Тренер-преподаватель доводит до сведения обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся. Тренер-преподаватель в рамках работы с родителями (законными представителями) несовершеннолетних обучающихся обязаны прокомментировать результаты текущего контроля успеваемости в устной форме.

Избранная форма текущего контроля отражается в рабочих программах. Администрация школы осуществляет контроль за текущей успеваемостью согласно утвержденному плану-графику.

Аттестация проводится во время тренировочных занятий в рамках годового учебнотематического плана дополнительных образовательных программ по видам спорта и согласно расписания занятий.

## Перечень вопросов для освоения теоретической части образовательной программы

Теоретическая подготовка проводится в форме бесед, лекций и непосредственно в тренировке, органически связана с физической, технико-тактической, морально-волевой подготовкой, как элемент практических знаний.

Теоретические знания должны иметь определенную целевую направленность: вырабатывать у обучающихся умение использовать полученные знания на практике в условиях тренировок.

- физическая культура важное средство физического развития и укрепления здоровья;
  - состояние и развитие всестилевого каратэ в России;
  - воспитание нравственных и волевых качеств спортсмена;
  - влияние физических упражнений на организм спортсмена;
  - физиологические особенности и физическая подготовка;
  - гигиенические требования к занимающимся спортом;
  - профилактика заболеваемости и травматизма в спорте;
  - общая характеристика спортивной подготовки;
  - планирование и контроль спортивной подготовки;
  - основы техники каратэ и техническая подготовка;
  - основа тактики и тактическая подготовка;
  - спортивные соревнования;
  - единая Всероссийская спортивная классификация (ЕВСК).

## Методические указания по организации промежуточной и итоговой аттестации обучающихся

**Цель промежуточной и итоговой аттестации** — выявление уровня освоения обучающимися дополнительной общеразвивающей программы и их соответствия прогнозируемых результатам дополнительной общеразвивающей программы. **Промежуточная аттестация проводится** с целью определения показателей тренировочной и соревновательной деятельности обучающихся; осуществления перевода на следующий этап обучения.

#### Задачи аттестации:

- развитие социально-позитивных мотивов познавательной деятельности обучающихся на основе изучения их способностей и интересов;
  - определение уровня теоретической подготовки обучающихся;
- выявление степени сформированности практических умений и навыков в выбранном обучающимися избранного вида спорта;
  - анализ полноты освоения дополнительной общеразвивающей программы;
- соотнесение прогнозируемых результатов дополнительной общеразвивающей программы и реальных результатов тренировочного процесса;
- выявление причин, способствующих или препятствующих реализации дополнительной общеразвивающей программы;
- внесение необходимых корректив в содержание и методику образовательной деятельности учебных групп Учреждения.

Аттестация обучающихся может проводиться в форме: зачета, тестирования (контрольные нормативы и тесты по общей и специальной физической подготовке), соревнования.

Содержание проведения промежуточной и итоговой аттестации определяется самим тренером-преподавателем на основании содержания дополнительных общерахвивающих программ и в соответствии с прогнозируемыми результатами.

Составляется общий график проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся, рассмотренный на Педагогическом совете Учреждения, утверждается приказом директора и вывешивается на доступном для всех педагогов месте (информационный стенд).

Оценка качества усвоения обучающимися содержания дополнительной общеразвивающей программы определяет уровень их теоретических знаний и практических умений и навыков.

В Программе используются следующие определения: Текущий контроль успеваемости - форма педагогического контроля спортивной формы обучающихся, выполнения ими учебных программ по видам спорта в период обучения. Промежуточная аттестация — форма педагогического контроля динамики спортивной формы и прогнозирования спортивных достижений обучающихся.

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся проводится с целью контроля эффективности реализации дополнительных общеразвивающих программ, своевременной корректировки образовательной деятельности.

Критерии оценки результатов промежуточной и итоговой аттестации:

- соответствие уровня развития теоретических знаний программным требованиям;
- соответствие уровня развития практических умений и навыков программным требованиям;
  - качество выполнения практического задания;
  - выполнение спортивных разрядов;
  - результаты выступления на различных соревнованиях;
- динамика прироста индивидуальных показателей физической подготовленности обучающихся.

Аттестация проводится во время тренировочных занятий в рамках годового учебнотематического плана дополнительных общеразвивающих программ по видам спорта и согласно расписания занятий.

Результаты итоговой и промежуточной аттестации обучающихся оцениваются с целью определения: насколько достигнуты прогнозируемые результаты дополнительной общеразвивающей программы каждым обучающимся; полноты выполнения дополнительной общеразвивающей программы; обоснованности перевода обучающихся на следующий год, уровень обучения; результативности самостоятельной деятельности обучающегося в течение всего учебного года.

Результаты промежуточной и итоговой аттестации фиксируются в форме протокола сдачи контрольных нормативов и (или) аналитической справки промежуточной и итоговой аттестации обучающихся и рассматриваются на Педагогическом совете Учреждения.

### Порядок проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится по итогам обучения за учебный год. Форма и сроки проведения промежуточной аттестации определяются тренерами-преподавателями в соответствии с требованиями дополнительной общеразвивающей программы и не позднее, чем за месяц до проведения аттестационного занятия доводятся до сведения обучающегося конкретный перечень контрольных нормативов, тестов, зачетов. Уровень знаний, умений и навыков обучающихся оценивается на промежуточной аттестации по системе, отраженной в дополнительной общеразвивающей программе. Основной контроль промежуточной аттестации осуществляется: - в конце учебного года (согласно графику, утвержденному директором учреждения), при сдаче контрольно-переводных нормативов по ОФП; - один раз в год: в конце учебного года, при подведении итогов контрольно-переводные нормативов по СФП

Промежуточная аттестация проводится в форме: - сдачи контрольных испытаний (упражнений) по общей, специальной и технической подготовке; - зачета по теоретической подготовке (тестирование); - системы зачетов по выполнению норм, требований и условий для присвоения спортивных разрядов, тренировочных и соревновательных нагрузок, достижений на официальных спортивных соревнованиях в течение учебного года.

Результаты промежуточной аттестации являются основанием для перевода обучающихся на следующий год, уровень обучения или решения вопроса о повторном годе обучения, или перевода на спортивно-оздоровительный этап (или восстановления на тот год обучения, с которого были переведены на СО).

Для обучающихся, пропустивших промежуточную аттестацию по уважительным причинам, предусматриваются дополнительные сроки проведения.

Педагогические работники доводят до сведения обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся, сведения о результатах промежуточной аттестации обучающихся.

Итоги промежуточной аттестации обсуждаются на заседаниях Педагогического совета спортивной школы.

### Порядок проведения итоговой аттестации обучающихся

Итоговая аттестация представляет собой оценку качества усвоения обучающимися содержания дополнительной общеразвивающей программы.

Итоговая аттестация обучающихся проводится по окончании срока обучения по дополнительной общеразвивающей программе.

К итоговой аттестации допускаются все обучающиеся, закончившие обучение по дополнительной общеразвивающей программе.

Форма и сроки проведения итоговой аттестации определятся тренерамипреподавателями и не позднее, чем за месяц до проведения аттестационных занятий, доводятся до сведения обучающихся конкретный перечень контрольных нормативов, тестов, зачетов.

Обучающимся, не сдавшим контрольные нормативы по окончании освоения дополнительной общеразвивающей программы (итоговой аттестации), могут быть оставлены на повторный год обучения.

Форма и сроки проведения итоговой аттестации определятся тренерамипреподавателями и не позднее, чем за месяц до проведения аттестационных занятий, доводятся до сведения обучающихся конкретный перечень контрольных нормативов, тестов, зачетов.

## 6. Военно-патриотическая подготовка 6.1 Подпрограмма «Здоровье»

Направлена на оздоровление и общефизическое развитие детей и молодёжи.

Программа реализуется в работе клуба «Витязь».

Программа включает набор курсов:

- я здесь живу (курс краеведения);
- славные даты нашей военной истории ( курс военно-исторического календаря);
- туристическая подготовка (курс может включать как спортивный так и любительский туризм);
  - спортивная подготовка (предпочтение отдаётся рукопашным единоборствам);
  - общефизическая и оздоровительная подготовка;
  - летние лагерные сборы ( спортивно тренировочный лагерь как завершающий этап занятий в течение учебного года).

Курсы туристической или спортивной или общефизической подготовки выбираются участниками программы в соответствии со своими возможностями.

Таким образом, программа максимально должна обязательно содержать курсы краеведения, военно-исторических дат, летний лагерь и один из трёх курсов: туристической, спортивной. Общефизической подготовки.

### 6.2 Подпрограмма «Будь Витязем»

В программу входят курсы:

- -государственная и военная история России в лицах (курс в основном читается в Краеведческом музее);
  - нравственность защитника Отечества;
  - Вооружённые силы России сегодня;
- спортивная подготовка по единоборствам, морально-волевая и психологическая подготовка;
  - военно-прикладная подготовка;
- Русская культура ( курс направлен на ознакомление с живописью, народной музыкой и т.д.);
  - лагерный сбор ( по отдельной программе).

Общее время на реализацию программы: 249 часов.

### 6.3 подпрограмма «Витязь»

Программа подготовки старших Витязей, давших торжественное обещание или кандидатов для дачи обещания.

Работе по этой программе, как правило, должны предшествовать прохождение программы «Будь Витязем» или «Защитник Отечества».

Программа содержит:

- спецкурс, включающий спортивную и военно-прикладную подготовку;
- семинар по патриотическому воспитанию;
- круглые столы по актуальным проблемам современности;
- семинар по этике поведения в обществе;
- Воскресные встречи Витязей ( встречи с общественными деятелями, с ветеранами войны и труда и героями).

Общее время на проведение программы: 340 часов.

#### Предполагаемые конечные результаты

- 1.Воспитание физически и нравственно здорового и патриотически-настроенного молодого человека и девушки.
  - 2. Рост спортивных достижений.

### 7. Перечень информационного обеспечения

### Для тренера-преподавателя:

1. Акопян А.В., Шахов А.А. /Сборник: Современные технологии физического воспитания и спорта в практике деятельности физкультурно-спортивных организаций. Анализ соревновательной деятельности спортсменов в виде спорта всестилевое каратэ дисциплины "полный контакт"/ 2018. С. 93-96.

- 2. Алхасов Д.С. /Сборник: Подготовка единоборцев: теория, методика и практика. Анализ содержания федеральных стандартов спортивной подготовки (фссп) по видам спорта, относящимся к каратэ/ 2021. С. 7-10.
- 3. Бушин И.А. /Сборник: Физическая культура и спорт. Совершенствование специальной физической и технической подготовки в виде спорта всестилевое каратэ с использованием тренажерного устройства/ 2019. С. 31-33.
- 4. Бычкова О.Н., Кузьменко Г.А. Сборник: Проблемы и перспективы развития спортивного образования, науки и практики. Критерии сформированности познавательного интереса к учебно-тренировочной деятельности у юных каратистов 8-9 лет 2018. С. 47-59.
- 5. Ворожейкин А.В., Тюпа П.И., Волков А.П. Здоровье человека, теория и методика физической культуры и спорта. Этап начальной спортивной подготовки девушек, специализирующихся в виде спорта рукопашный бой, в контексте требований федерального стандарта. 2020. № 2 (18). С. 99-114.
- 6. Гусамова К.Д., Юламанова Г.М. /Сборник: Актуальные проблемы физического воспитания студентов особенности структуры и содержание методики построения тактической подготовки спортсменов 14-15 лет во всестилевом каратэ/ 2019. С. 386-388..
- 7. Дворник Л.С., Дворкина Н.И., Лузан К.Д., Жилкин А.С. Журнал: Ученые записки университета им. П.Ф. Лесгафта Статья «Влияние занятий каратэ киокушинкай на физическое состояние подростков 12-16 лет» 2019.
- 8. Дрожалкин В.А. Журнал: Международный научно исследовательский. Статья «Исследование мотивационной направленности подростков, занимающихся каратэ киокусинкай» 2016
- 9. Егорова А.В., Круглов Д.Г., Левочкина О.Е. и др. «Нормативно-правовое и программное обеспечение деятельности спортивных школ в Российской Федерации», метод рекомендации, М.: Советский спорт, 2017 136 с.
- 10. Жуков С.Н., Подливаев Б.А. Журнал: Ученые записки университета им. П.Ф. Лесгафта Статья «Моделирование тренировочных нагрузок по ката в спортивном каратэ-до» 2015.
- 11. Ким Т.К., Кузьменко Г.А., Бычкова О.Н. /Определяющие мотивы и ведущие факторы активизации познавательного интереса у детей 6-8 лет к занятиям каратэ/ 2019. № 1 (167). С. 156-162.
- 12. Коробейников П.В. /Педагогический журнал. Методика обучения защитным действиям в каратэ юношей 14-16 лет/ 2018. Т. 8. № 5А. С. 44-51.
- 13. Кузнецов А.С. /Физическое воспитание и детско-юношеский спорт. Эффективность модели подготовки каратистов 11-15 лет к соревновательной деятельности/ 2017. № 2. С. 41-43.
- 14. Малашенко К.В., Кузнецов О.А. /Структура тренировочного процесса на начальном этапе спортивной подготовки в секции каратэ/ 2017. № 1. С. 47.
- 15. Микрюков В.Ю. Каратэ: Учеб.пособие для студентов высших учебных заведений, М.: Издательский центр «Академия», 2013. 240 с.
- 16. Небураковский А.А., Щетина Б.М, Четвертаков А.В. Журнал: Ученые записки университета им. П.Ф. Лесгафта Статья «Особенности физической подготовки юношей к кумите в кекусинкай каратэ-до» 2018 № 4(158).
- 17. Пономарев А.К. /Сборник: Подготовка единоборцев: теория, методика и практика. Сравнительный анализ показателей общей физической подготовленности учащихся при записи на этап начальной подготовки во всестилевом каратэ/ 2018. С. 91-93.
- 18. Пружинина М.В., Пружинин К.Н., Пантелеева А.В. Журнал: Мир науки. Педагогикаи психология Статья «Педагогические условия социальной адаптации подростков занимающихся каратэ» 2018.
- 19. Тюнин А.В., Строшкова Н.Т. /Применение игрового метода для обучения спаррингу в каратэ-до на этапе начальной подготовки детей 10-12 лет/ 2019. № 23-3 (47). С. 57-60.

- 20. Язынина Н.Л., Жарова О.Ю., Барков С.В. /Культура физическая и здоровье. Программно-методическое обоснование тренировочного процесса детей 12-15 лет, занимающихся всестилевым каратэ на этапе спортивной специализации/ 2019. № 2 (70). С. 100-102.
- 21. Якимов А.М. «Основы тренерского мастерства», учеб.пособие для студ.высших учебных заведений физической культуры, М.: Терра-Спорт, 2015 -176с.

Интернет ресурсы:

period	
Министерство спорта РФ	www.minsport.gov.ru
Министерство образования и науки РФ	http://минобрнауки.рф/
Федерация всестилевого каратэ	http:// http://askarate.ru
Комитет по физической культуре и спорту	http://sport.volganet.ru/
Волгоградской области	

## Литература для детей и родителей:

- 1. Башкирова Е.С., Бабикова А.С. /Сборник: Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения. Гигиеническая оценка условий обучения и состояния опорно-двигательного аппарата у занимающихся каратэ/ 2019. С. 544-549.
- 2. Бедарева О.Н. /Сборник: Современные проблемы физического воспитания и безопасности жизнедеятельности в системе образования комплексная характеристика пространства самоконтроля в деятельности и поведении юных единоборцев/ Ульяновск, 2020. С. 147-149.
- 3. Бычкова О.Н., Кузьменко Г.А. /Сборник: Инновации и традиции в современном физкультурном образовании. Тактика подготовки юных каратистов к соревновательной деятельности на основе учета индивидуальных трудностей/ Москва, 2017. С. 87-92.
  - 4. Каштанов Н. «Каноны каратэ». Ростов-на-Дону «Феникс», 2007
- 5. Кузьменко Г.А., Бедарева О.Н., Бедарев А.А. /Общество: социология, психология, педагогика. Познавательный интерес и учебно-поисковая активность подростковединоборцев как предпосылка к формированию самоконтроля тренировочной деятельности/ 2020. № 3 (71). С. 105-110.
  - 6. Масутацу Ояма «Классическое каратэ». Москва «Эксмо», 2007, 3000экз.
- 7. Мущинский В.В. /Сборник: Интеграция науки и спортивной практики в единоборства. Влияние единоборств (всестилевого каратэ "стиль сётокан") на формирование личности подростка/ 2019. С. 218-221.
- 8. Рамзин А.А. «Каратэ-до Сётокан». Учебное пособие. Дальневосточный региональный методический центр г.Владивосток, 2009.102 с.
- 9. Тоноян В.Х., Немчинов Н.Н., Тоноян Х.А. Журнал: Власть. Статья «Проведение бросков в спортивном каратэ» 2015.
- 10. Тоноян Х.А., Гуляев В.Ю., Яковлев Д.В. Журнал: Власть. Статья «Трактовка тактики ведения схватки в спортивном каратэ» 2017
  - 11. Травников А.А. «Каратэ для начинающих». Ростов-на-Дону. «Феникс», 2005-192с.