Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования города Севастополя «Спортивная школа №7» (ГБУ ДО города Севастополя «СШ №7»)

Рассмотрено на педагогическом совете ГБУ ДО города Севастополя «СШ № 7» протокол № 3 от 25.12.2023?

то по делам молоде и ТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБУ ДО
города Севастополя «СШ №7»
Родюков С.П.
2023г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СПОРТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ ПО ВИДУ СПОРТА «ТЕННИС»

Программа разработана на основе Федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта «теннис»

(«Федеральный стандарт спортивной подготовки по виду спорта «теннис», приказ Министерства спорта Российской Федерации от 15.11.2022 г. № 980)

Срок реализации программы:

Срок реализации программы:

этап начальной подготовки учебно-тренировочный этап

- 2-3 года

- 4-5 лет

Программу разработали: старший инструктор-методист Мыцкович Т.Н. тренер - преподаватель по теннису Ильин А.В.

СОДЕРЖАНИЕ

I.	Общие положения	2 стр.
	Пояснительная записка	2
1.	Предназначение дополнительной образовательной программы	2-4
	спортивной подготовки по виду спорта «теннис»	
2.	Цель дополнительной образовательной программы спортивной	4-8
	подготовки по вида спорта «теннис»	
	Характеристика вида спорта и отличительные особенности	7-8
	спортивных дисциплин вида спорта «теннис»	
II.	Характеристика дополнительной образовательной программы	8-9
	спортивной подготовки по вида спорта «теннис»	
3.	Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные	9-11
	границы лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на	
	этапах спортивной подготовки	
4.	Объем дополнительной образовательной программы спортивной	11
	подготовки по вида спорта «теннис»	
5.	Виды и формы обучения применяющиеся при реализации	11-17
	дополнительной образовательной программы спортивной	
	подготовки	
6.	Годовой учебно-тренировочный план	17-38
7.	Календарный план воспитательной работы	38-39
8.	План мероприятий направленный на предотвращение допинга в	39-40
	спорте и борьбу с ним	
9.	План инструкторской и судейской практики	40-41
10.	Планы медицинских, медико – биологических мероприятий и	41-44
	применения восстановительных средств	
III.	Система контроля	44
11.	Требования к результатам освоения (прохождения) дополнительной	44
	образовательной программы спортивной подготовки, к участию в	
	спортивных соревнованиях обучающимися.	
11.1	На этапе начальной подготовки	44
11.2.	На учебно – тренировочном этапе (этапе спортивной	44-45
	специализации)	
12.	Оценка результатов освоения дополнительной образовательной	45
	программы спортивной подготовки	
13.	Контрольные и контрольно – переводные нормативы (испытания)	46-49
	по видам спортивной подготовки и уровень спортивной	
	квалификации обучающихся по годам и этапам спортивной	
	подготовки	

IV.	Рабочая программ по вида спорта «теннис» (спортивной дисциплине)	49
14.	Программный материал для учебно – тренировочных занятий по	49-56
	каждому этапу спортивной подготовки	49-30
15.	Учебно – тематический план (Приложение 5)	
V.	Особенности осуществления спортивной подготовки по	F.C.
	отдельным спортивным дисциплинам	56
16.	Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным	56
	спортивным дисциплинам по вида спорта «теннис»	
VI.	Условия реализации дополнительной образовательной	56
	программы спортивной подготовки по вида спорта «теннис»	
17.	Материально – технические условия реализации дополнительной	56
	образовательной программы спортивной подготовки по вида спорта	
	«теннис»	
18.	Кадровые условия реализации дополнительной образовательной	58
	программы спортивной подготовки	
19.	Информационно-методические условия реализации дополнительной	58
	образовательной программы спортивной подготовки по вида спорта	
	«теннис»(Приложение 6)	

І. Общие положения

Пояснительная записка

1. Предназначение дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

Дополнительна образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «теннис» (далее — Программа) предназначена для организации образовательной деятельности для лиц, проходящих спортивную подготовку (далее - обучающиеся) на начальном этапе, учебно- тренировочном этапе(этапе спортивной специализации) с учетом совокупности минимальных требований к спортивной подготовке, определенных федеральным стандартом спортивной подготовки по вида спорта «теннис», утвержденным приказом Минспорта России от 15.11.2022 г. № 980 "Об утверждении Федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта теннис") (далее — ФССП).

Программа основывается на нормативно-правовых документах, регламентирующих работу государственного бюджетного учреждения дополнительного образования города Севастополя «Спортивная школа № 7» (далее — Спортивная школа), осуществляющего подготовку спортивного резерва по теннису.

Программа составлена в соответствии с действующими нормативно- законодательными документами Российской Федерации:

- Федерального закона от 04.12.2007 г. № 329 «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 29.12.2007 года № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"
- приказа Министерства спорта Российской Федерации от 13.10.2015 г. № 999 «Об утверждении требований к обеспечению подготовки спортивного резерва для спортивных сборных команд Российской Федерации» (в ред. приказа Минспорта России от 07.07.2022 № 575);
- приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 27.07. 2022 г. N 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- приказа Министерства спорта Российской Федерации от 03.08.2022 № 634 «Особенности организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным образовательным программам спортивной подготовки»;
- приказа Министерства спорта Российской Федерации от 15.11. 2022 года № 980 «Об утверждении федерального стандарта спортивной подготовки по вида спорта «теннис»;
- -приказа Министерства спорта Российской Федерации от 21.12.2022. №1301 «Об утверждении примерной дополнительной образовательной программой спортивной подготовки по вида спорта «теннис» ;
- -приказа Министерства спорта Российской Федерации от 07.08.2020 №617«Об утверждении правил вида спорта «теннис»;

- приказа Министерства спорта Российской Федерации от 27.01.2023 № 57 "Об утверждении порядка приема на обучение по дополнительным образовательным программам спортивной подготовки";
- приказа Министерства Здравоохранения Российской федерации от 23 октября 2020 года N 1144н «Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурноспортивного комплекса "Готов к труду и обороне" (ГТО)" и форм медицинских заключений о допуске к участию физкультурных и спортивных мероприятиях» (в ред. от 22.02.2022 г.);
- других правовых актов в области образования и спорта обязательных для организаций, осуществляющих спортивную подготовку.

При составлении Программы были учтены следующие принципы (особенности) построения процесса спортивной подготовки:

- направленность программы на максимально возможные (высшие) достижения (выражается в использовании наиболее эффективных средств и методов спортивной подготовки, поэтапном усложнении учебно-тренировочного процесса и соревновательной деятельности, оптимизации бытового режима обучающихся, применении оптимальной системы питания, отдыха и восстановления);
- программно-целевой подход к организации спортивной подготовки (выражается прогнозировании спортивного результата И моделировании учебно-тренировочного процесса учётом содержания видов подготовки (физической, технической, тактической, психологической, теоретической), структуры учебно-тренировочного и соревновательного процесса в различных циклах подготовки, в составлении и реализации конкретных планов спортивной подготовки на различных этапах, внесении корректировок, обеспечивающих достижение конечной целевой установки – победы в определённых спортивных соревнованиях, достижении конкретных спортивных результатов);
- индивидуализация спортивной подготовки (выражается в построении процесса спортивной подготовки с учётом индивидуальных особенностей конкретного обучающегося, его пола, возраста, функционального состояния организма, уровня спортивного мастерства);
- единство общей и специальной физической подготовки (выражается в построении процесса спортивной подготовки с учётом соотношения средств и методов применения общей и специальной физической подготовки, числа проведенных занятий, индивидуальных способностей обучающегося, периода подготовки, решаемых тренировочных задач (по мере повышения уровня спортивного мастерства обучающегося доля специальной физической подготовки в общем объёме тренировочных средств должна возрастать);
- непрерывность и цикличность процесса подготовки (выражается в необходимости систематического процесса спортивной подготовки, одновременного внесения изменений в его содержание в зависимости от этапа подготовки,

обеспечения преемственности и последовательности чередования нагрузки, в соответствии с закономерностями учебно-тренировочного процесса, с учётом многолетней непрерывности процесса спортивной подготовки);

— взаимосвязь всех составляющих процесса спортивной подготовки, прежде всего учебно-тренировочного и соревновательного процессов (построение процесса спортивной подготовки обучающегося должно соответствовать календарю проведения соревновательной деятельности, и обеспечивать эффективное выступление обучающегося на соревнованиях соответствующего уровня).

Программа предназначена для тренеров — преподавателей и иных специалистов Спортивной школы, содержит научно-обоснованные рекомендации по построению, содержанию и организации учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки и является документом, регламентирующим учебно-тренировочную и воспитательную работу в организации, осуществляющей подготовку спортивного резерва

Основная структура Программы основывается на требованиях федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта «теннис».

2. Цель дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта «теннис»

Целью программы является достижение спортивных результатов на основе соблюдения спортивных и педагогических принципов в учебно-тренировочном процессе в условиях многолетнего, круглогодичного и поэтапного процесса спортивной подготовки, воспитание спортсменов высокой квалификации, подготовка спортивного резерва сборных команд России по теннису.

Достижение поставленной цели предусматривает решение основных задач:

- организация тренировочного, методического воспитательного процессов, направленных на осуществление разносторонней физической и специальной спортивной подготовки, укрепление здоровья и личностное развитие лиц, проходящих спортивную подготовку;
- обеспечение функционирования системы отбора спортивного резерва и подготовки спортсменов высокого класса, организация и осуществление специализированной подготовки, участия лиц, проходящих спортивную подготовку спортивных сборных команд города Севастополя;
- формирование спортивного мастерства волейболистов, воспитание специальных психологических качеств, приобретение соревновательного опыта с целью повышения спортивных результатов;
- привлечение к специальной подготовке перспективных спортсменов для достижения ими стабильных высоких результатов, позволяющих войти в состав сборных команд России по теннису.

На этап начальной подготовки принимаются лица, желающие заниматься спортом и не имеющие медицинских противопоказаний для занятий теннисом.

Цель, задачи и преимущественная направленность этапа начальной подготовки:

- формирование у детей устойчивого интереса к занятиям теннисом;
- улучшение всесторонней физической подготовленности и укрепление здоровья занимающихся;
- воспитание специальных физических качеств для успешного овладения техническими действиями;
- обучение основным техническим действиям и тактическим комбинациям;
- формирование свойств личности и структуры мотивов, необходимых для достижения высоких результатов в теннисе;
- обучение ведению соревновательной борьбы в тренировочных матчах и турнирах.

Ha тренировочный этап принимаются дети подростки, не имеющие противопоказаний, основании медицинского врачебнона заключения физкультурного диспансера, прошедшие начальную подготовку не менее одного года, при условии выполнения ими требований программы по ОФП и специальной подготовке.

Этот этап состоит из двух подэтапов:

- начальной спортивной специализации (до трех лет обучения);
- углубленной спортивной специализации (свыше трех лет обучения).

Подэтап начальной спортивной специализации формируется на конкурсной основе из здоровых и практически здоровых учащихся, прошедших необходимую подготовку на этапе начальной подготовки и выполнившие приемные нормативы по физической, технической, психической и соревновательной подготовленностям.

Цель, задачи и преимущественная направленность подэтапа начальной спортивной специализации:

- повышение разносторонней физической подготовленности, воспитание физических качеств;
- повышение функциональной подготовленности;
- совершенствование специальной физической подготовленности;
- овладение всеми технико-тактическими действиями на уровне умений и навыков;
- определение индивидуального стиля ведения игры;
- приобретение соревновательного опыта.

Подэтап углубленной спортивной специализации формируется из здоровых спортсменов-разрядников, выполнивших контрольно-переводные нормативы по физической, технической и психологической подготовленностям,. а также имеющие определенные показатели соревновательной деятельности: объема, разносторонности, стабильности и эффективности.

Цель, задачи и преимущественная направленность подэтапа углубленной спортивной специализации:

- дальнейшее повышение всесторонней физической подготовленности как основы спортивного совершенствования;
- совершенствование технико-тактических действий, их объема, разносторонности, стабильности и эффективности;
- накопление соревновательного опыта;
- -совершенствование индивидуального стиля игры;
- обучение подготовке к участию в соревнованиях, умению настраиваться на игру, регулировать эмоциональное состояние перед матчем, в паузах во время матча;
- овладение инструкторско-судейской практикой;
- изучение игры ведущих теннисистов мира и сильнейших теннисистов своего возраста.

Основные принципы спортивной подготовки спортсменов-теннисистов

Принципы обучения — это основные общие положения, на которых строится учебно-тренировочная работа. Они содержат правила обучения, которые позволяют правильно вести учебно-тренировочную работу и в кратчайший срок с наименьшей затратой сил и энергии подготовить спортсменов - теннисистов. При этом необходимо учитывать возрастные и половые особенности занимающихся, а также физиологические закономерности и особенности формирования и развития двигательных навыков и физических качеств спортсменов. формирования и развития двигательных навыков и физических качеств спортсменов.

Все принципы реализуются в двух направлениях: в отношении тренера и в отношении учащегося - спортсмена. Тренер, не владея принципами или не используя их в своей работе, не может применить их на практике и донести до ученика.

Принции научности - предполагает формирование научных знаний, оказывающих влияние на развитие личности и характер мыслительной деятельности учащегося. Тренер—преподаватель обязан знать законы усвоения материала и методику организации процесса обучения. Перед началом обучения необходимо провести анализ учебного материала, выделить наиболее важные предпосылки и идеи; составить подробный учебно-тренировочный план.

Принцип доступности обучения- предполагает последовательность и постепенность обучения с требованием начинать изучение материала с выявления уже имеющихся, сформировавшихся ранее знаний, умений и навыков, с учетом возраста учащегося, его физической подготовки, обязательно! - его особое состояние здоровья. Данный принцип должен быть определен доступностью, достаточностью и необходимостью.

Принцип системности и последовательности - предусматривающий тесную связь соревновательной деятельности и учебно-тренировочного процесса.

Принцип преемственности - определяющий последовательность изложения программного материала по этапам многолетней подготовки в годичных циклах и соответствия этого материала требованиям этапа подготовки.

Принцип Вариативности - предусматривает вариативность программного материала для практических занятий в зависимости от этапа многолетней подготовки и индивидуальных особенностей спортсмена.

Принцип прогрессивности - предполагает усложнение заданий, увеличение объема нагрузки.

Краткая характеристика вида спорта «теннис»

Теннис является одним из самых сложных и в то же время увлекательных видов спорта, так как включает в себя физические, психологические и интеллектуальные аспекты. Основная задача программы — воспитывать интерес к занятиям теннисом в повседневной жизни. Тренировочное занятие должно быть увлекательным и многообразным. Следует сформировать целостные двигательные координации базовой техники, применять тактические задания с использованием освоенных технических элементов. Развивать способность к наблюдению и дифференцированию. Начать ознакомление со специальными теоретическими знаниями по теннису. Проводить всестороннюю физическую подготовку. Главный акцент сделать на воспитании скоростных и координационных способностей. Средствами, адекватными возрастному этапу, развивать аэробную выносливость. Строго контролировать объем и интенсивность нагрузок.

В процессе игровой деятельности учащиеся испытывают положительные эмоции, поэтому игра представляет собой средство как физического развития так и средство отдыха.

Теннис такой вид спорта, при занятии которым повышается соревновательный азарт, воспитывается стойкость характера и закалка духа. Теннис развивает быстроту движения, реакцию, координацию, гибкость, силу. Все движения в теннисе носят естественный характер, базирующийся на беге, прыжках, метаниях. теннис служит и психологической реабилитации И как средство (двигательной) реабилитации, давая уникальную возможность гармонично развивать все группы мышц. Теннис отличен от других видов спорта еще и тем, что в игре происходит молниеносная смена игровой ситуации, изменение интенсивности и продолжительности деятельности и постоянные переходы от обороны к атаке вследствие чего возникает сама необходимость развивать координацию движений, выносливость. Условия игровой деятельности приучают учащихся преодолевать трудности в ходе спортивной борьбы, постоянно следить за ходом игры, мгновенно оценивать изменившуюся обстановку и принимать правильные решения. Эти особенности способствуют воспитанию у учащихся чувства настойчивости. решительности, целеустремленности, внимания и быстроты мышления, способности управлять своими эмоциями, совершенствованию основных физических качеств.

Современные медико-биологические и социологические исследования показывают, что систематические занятия теннисом вызывают значительные морфо - функциональные изменения в деятельности анализаторов, опорно-двигательном аппарате и внутренних органах и системах, в частности улучшается глубинное и периферическое зрение, повышается способность нервно-мышечного аппарата к быстрому напряжению и расслаблению мышц; улучшается общий обмен веществ.

Спортивные дисциплины вида спорта «теннис» определяются ГБУ ДО города Севастополя «СШ №7», реализующей (разрабатывающей) дополнительную

образовательную программу спортивной подготовки по виду спорта «теннис» (далее – Организация), самостоятельно в соответствии со Всероссийским реестром видов спорта и таблицей 1.

Таблица 1 Спортивные дисциплины вида спорта «теннис»

Наименование спортивной дисциплины	номер-код спортивной дисциплины		
теннис - одиночный разряд	1141052711Я		
теннис - парный разряд	1141062711Я		
теннис - смешанный парный разряд	1141072711Я		
теннис - командные соревнования	1143362711Я		

II. Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

Программа предусматривает нормативные аспекты, которые необходимо учесть при разработке дополнительных образовательных программ спортивной подготовки по виду спорта «теннис» в городе Федерального значения Севастополь. В данном разделе указаны минимальные и максимальные требования по: срокам реализации этапов спортивной подготовки; возрастным границам лиц, проходящих спортивную подготовку; наполняемости учебно-тренировочных групп; планируемом объеме соревновательной деятельности; учебно-тренировочным нагрузкам к объему учебнотренировочного процесса.

Медицинские требования К обучающимся ПО дополнительным образовательным программам спортивной подготовки устанавливаются соответствии на основании требований, предъявляемых приказом Минздрава России от 23.10.2020 № 1144н «Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) нормативы испытаний (тестов) Всероссийского выполнить физкультурноспортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)» и форм медицинских заключений о допуске к участию физкультурных и спортивных мероприятиях» (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020, регистрационный № 61238).

3. Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки.

На этап начальной подготовки зачисляются лица, которым в текущем году исполнилось (или) исполнится количество лет по году рождения, соответствующее возрасту зачисления, а также лица, старше зачисляемого возраста на этап начальной подготовки и учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) до трех лет. При этом при комплектовании учебно-тренировочных групп разница в возрасте зачисляемых лиц не должна быть более двух лет.

На этапах начальной подготовки и учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) разница в возрасте до трех лет допускается для лиц, прошедших спортивную подготовку в других организациях и (или) по другим видам спорта и выполнивших требования, необходимые для зачисления, согласно нормативам по физической подготовке, установленных в дополнительной образовательной программе по виду спорта «теннис» с учетом сроков реализации этапов спортивной подготовки и возрастных границ лиц, проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам в соответствии с таблицей 2

Таблица № 2

Этапы спортивной подготовки	Срок реализации этапов спортивной подготовки (лет)	Возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку лет	Наполняемость (человек)
Этап начальной подготовки	3	7	8
Тренировочный этап (этап спортивной специализации)	5	9	6

При комплектовании учебно-тренировочных групп по этапам спортивной подготовки Спортивная школа учитывает: возрастные закономерности, становления спортивного мастерства (выполнения разрядных нормативов); объемов недельной тренировочной нагрузки; выполнения нормативов по общей физической и специальной физической подготовке; спортивных результатов и возраста обучающихся.

На этап начальной подготовки зачисляются лица, которым в текущем году исполнилось (или) исполнится 7 лет, а также лица, старше зачисляемого возраста на этап начальной подготовки и учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) до трех лет. При этом при комплектовании учебно-тренировочных групп разница в возрасте зачисляемых лиц не должна быть более двух лет.

Количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапе начальной подготовки – 8-16 человек.

На учебно-тренировочный этап зачисляются подростки не моложе 9 лет. Перевод и зачисление в группы на учебно-тренировочного этапа (этап спортивной

специализации) подготовки осуществляются при условии посещения обучающимися не менее 75% учебных занятий, сдачи утвержденных контрольно-переводных нормативов, прохождения необходимой подготовки на этапе начальной подготовки не менее 1 года и динамике роста уровня специальной подготовки.

На этапах начальной подготовки и учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) до трех лет допускается зачисление лиц, прошедших спортивную подготовку в других организациях и (или) по другим видах спорта и выполнивших требования, необходимые для зачисления, согласно нормативам по физической подготовке, установленных в дополнительной образовательной программе по виду спорта «теннис» с учетом сроков реализации этапов спортивной подготовки и возрастных границ лиц, проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам.

Перевод обучающихся на следующий год обучения на этом этапо осуществляется при наличии роста спортивных показателей.

комплектования основу тренировочных научно групп положена обоснованная многолетней подготовки система учетом закономерностей становления спортивного мастерства. Перевод обучающихся в следующие группы обуславливаются увеличением учебно-тренировочных соревновательных нагрузок, стажем занятий, уровнем общей и специальной физической подготовленности, состоянием здоровья и спортивным результатом. Наполняемость учебно-тренировочных групп определяется Спортивной школой с пропускной способности учетом единовременной спортивного сооружения, используемого при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта «теннис» и не превышающую двукратного количества обучающихся рассчитанного с учетом федерального стандарта спортивной подготовки и приказа Министерства спорта Российской Федерации от 03.08.2022 № 634 «Особенности организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным образовательным программам спортивной подготовки», п.4). Доступен по ссылке https://base.garant.ru/405165197/

4. Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

Учебно-тренировочная нагрузка к объему учебно-тренировочного процесса рассчитывается для каждого учебно-тренировочного занятия на основании его интенсивности, длительности и для каждого этапа спортивной подготовки имеет свой часовой недельный (годовой) объем.

В объем учебно-тренировочной нагрузки входит время восстановления организма обучающегося после определенной нагрузки и при кратковременной

тренировки с высокой интенсивностью и долговременной тренировки с низкой интенсивностью, а также аспекты морально-волевой и теоретической подготовки. Общий годовой объем учебно-тренировочной работы, предусмотренный режимами работы (Таблица № 3), для учебно-тренировочного этапа свыше трех лет, может быть сокращен не более чем на 25 %, реализуемых в период учебно-тренировочных мероприятий, а также на основании индивидуальных планов спортивной подготовки.

Требования к объему тренировочного процесса

Таблица 3

Этапный норматив	Этапы и годы спортивной подготовки					
	этап начальной подготовки		тренировочный этап (эта спортивной специализаци			
	До	Года	До трех лет	Свыше трех лет		
Количество часов в неделю	4,5	6 - 8	12	16		
Количество часов в год	234	312 - 416	624	832		

5. Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки:

Основными формами осуществления спортивной подготовки в спортивной школе являются:

- групповые, индивидуальные и смешанные учебно-тренировочные и теоретические занятия, в том числе с использованием дистанционных технологий;
- учебно-тренировочные мероприятия;
- участие в спортивных соревнованиях и мероприятиях;
- работа по индивидуальным планам, в том числе с использованием дистанционных технологий;
- контрольные мероприятия;
- медицинские, медико-биологические и восстановительные мероприятия.
- инструкторская и судейская практика;

Лица. проходящие спортивную подготовку должны участвовать в судействе спортивных соревнований и могут привлекаться к проведению отдельных частей учебно-тренировочного занятия в качестве помощника тренера- преподавателя.

5.1. Учебно-тренировочные занятия

Каждое отдельное учебно-тренировочное занятие является важным звеном всего тренировочного процесса. Учебно-тренировочные занятия различаются по

своей направленного: тренировочные, восстановительные, модельные, контрольные. Учебно-тренировочное занятие направлены на обучение спортивной технике, развитие физических, двигательных качеств спортсмена.

Восстановительные занятия включаются в план, как только обнаруживаются признаки переутомления спортсмена, ухудшения его состояния. Модельные занятия проводятся на предсоревновательном и соревновательном периодах. Они характеризуются стремлением соблюдать условия, типичные для предстоящих спортивных соревнований. Контрольные занятия проводятся во всех периодах тренировочное процесса для определения технической, тактической и физической подготовленности.

Средства и методы, применяемые на учебно-тренировочном занятии, должны соответствовать направленности данного занятия возрасту боксера, полу, уровню физической подготовленности. По своему содержанию каждое очередное тренировочное занятие должно быть связано с предыдущим и последующим.

Учебно-тренировочная нагрузка к объему учебно-тренировочного процесса рассчитывается для каждого учебно-тренировочного занятия на основании ее интенсивности, длительности и для каждого этапа спортивной подготовки имеет свой часовой недельный (годовой) объем.

В объем учебно-тренировочной нагрузки входит время восстановления организма теннисиста после определенной нагрузки и при кратковременной тренировки с высокой интенсивностью и долговременной тренировки с низкой интенсивностью, а также аспекты морально-волевой и теоретической подготовки.

Продолжительность одного учебно-тренировочного занятия при реализации Программы устанавливается рассчитывается в астрономических часах (60 минут) и не должна превышать на этапе:

начальной подготовки – двух часов;

на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) – трех часов;

При проведении более одного учебно-тренировочного занятия в один день суммарная продолжительность занятий не должна составлять более шести часов. В часовой объем учебно-тренировочного занятия входят теоретические, практические, восстановительные, медико-биологические мероприятия, инструкторская и судейская практика.

К учебно-тренировочным занятиям по теннису допускаются обучающиеся прошедшие инструктаж по технике безопасности, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

В целях сохранения жизни и здоровья обучающихся спортивной школы меры безопасности при проведении учебно-тренировочных занятий и спортивных соревнований должны обеспечиваться с учетом особенностей вида спорта «теннис».

5.2. Учебно-тренировочные мероприятия

Для обеспечения круглогодичной спортивной подготовки, подготовки к спортивным соревнованиям и активного отдыха (восстановления) обучающихся организуются учебно-тренировочные сборы, являющиеся составной частью (продолжением)

тренировочного процесса в соответствии с перечнем учебно-тренировочных мероприятий (Таблица 4).

Перечень учебно-тренировочных мероприятий

Таблица 4

N.T.	D	П	Таолица -			
N	Вид тренировочных	Предельная продолжительность тренировочных				
Π/Π	сборов	мероприятий по этапам спортивной подготовки				
		этап начальной	Учебно-			
		подготовки	тренировочный этап			
			(этап спортивной			
			специализации)			
1	2	3	4			
	1.Учебно-тренировочн	ные мероприятия по подгото	вке к спортивным			
		соревнованиям				
1.1	Тренировочные	-	-			
	мероприятия по					
	подготовке к					
	международным					
	спортивным					
	соревнованиям					
1.2	Тренировочные	-	14			
	мероприятия					
	по подготовке к					
	чемпионатам					
	России, кубкам					
	России,					
	первенствам России					
1.3	Тренировочные	-	14			
	мероприятия по					
	подготовке к					
	другим					
	всероссийским					
	спортивным					
	соревнованиям					
1.4	Тренировочные	-	14			
	мероприятия					
	по подготовке к					
	официальным					
	соревнованиям					
	субъекта					
	Российской					
	Федерации					
	2.Специал	ьные тренировочные меропр	риятия			
The state of the s						

2.1	Учебно -	-	14
	тренировочные		
	мероприятия		
	по общей и (или)		
	специальной		
	физической		
	подготовке		
2.2	Восстановительные	-	-
	мероприятия		
2.3	Тренировочные	-	-
	мероприятия		
	для комплексного		
	медицинского		
	обследования		
2.4	Тренировочные	До 21 дня подряд и не бол	
	мероприятия	мероприят	гий в год
	в каникулярный		
	период		
2.5.	Просмотровые	-	До 60 дней
	учебно-		
	тренировочные		
	мероприятия		
11.		-	<u> </u>

Число участников учебно-тренировочных мероприятий по подготовке к спортивным соревнованиям определяется Спортивной школой.

Число участников учебно-тренировочных мероприятий:

- по общей и (или) специальной физической подготовке составляет не менее 70% от состава группы лиц, проходящих спортивную подготовку на определенном этапе.
- восстановительных мероприятий определяется в соответствии с количеством обучающихся, принимающих участие в спортивных соревнованиях.
- комплексного медицинского обследования определяется в соответствии с планом проведения данного специального учебно-тренировочного мероприятия.
- учебно-тренировочных мероприятий в каникулярный период не менее 60% от состава группы лиц, проходящих спортивную подготовку на определенном этапе;
- просмотрового учебно-тренировочного мероприятия определяется в соответствии с правилами приема Спортивной школы.

План учебно-тренировочных мероприятий детализируется для каждой группы, ежегодно утверждается Спортивной школой и является приложением к Программе.

5. 3. Спортивные соревнования

Участие в спортивных соревнованиях является важной составной частью системы спортивной подготовки лиц, проходящих спортивную подготовку по виду спорта «теннис» в соответствии с индивидуальными задачами и поставленной целью.

Под соревновательной деятельностью в настоящей Программе признаётся нацеленное на результат (победу) участие в играх. Единицей измерения объёма соревновательной деятельности является игра, целью которой является одержать победу над соперником с использованием всего тактико-технического арсенала и физического потенциала теннисиста.

Планируемый объем соревновательной деятельности устанавливается в Программе по типу спортивных соревнований: контрольные, отборочные, основные, с учетом особенностей видов спорта, с учетом задач спортивной подготовки на различных этапах спортивной подготовки, уровня подготовленности и состоянием тренированности обучающихся.

Планируемые показатели и объемы соревновательной деятельности по виду спорта «теннис» представлены в таблице 5.

Планируемый объем соревновательной деятельности по виду спорта Таблица4

Виды соревнований	Этапы и годы спортивной подготовки						
	этап начальной подготовки			(эта	ренировочні п спортивно	й	
				спе	циализации)	
	Первый	Второй	Третий	Первый	Второй	Свыше	
	ГОЛ	год	год	ГОЛ	год	двух лет	
	Для сп	ортивной	дисциплин	ы «бокс»			
Контрольные	-	-	1	5	5	5	
Отборочные	-	-	-	1	2	4	
Основные	-	-	1	-	-	1	
Одиночные	-	-	2	8	10	12	
матчи	атчи						
Парные матчи	_	-	_	-	4	6	

Контрольные соревнования проводятся с целью определения уровня подготовленности обучающихся, оценивается уровень развития физических качеств, выявляются сильные и слабые стороны спортсмена. Контрольную функцию могут выполнять как официальные спортивные соревнования различного уровня, так и специально организованные Спортивной школой.

Отборочные соревнования проводятся с целью отбора обучающихся и комплектования команд для выступления на основных спортивных соревнованиях и выполнений требований Единой всероссийской спортивной классификации.

Основные соревнования проводятся с целью достижения спортивных результатов и выполнений требований Единой всероссийской спортивной классификации.

Лица, проходящее спортивную подготовку, направляются организацией на спортивные соревнования в соответствии с содержащимся в Программе планом

физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий и положениями (регламентами) о спортивных соревнованиях.

Участие в спортивных соревнованиях и мероприятиях обучающихся Спортивной школы, осуществляется в соответствии с Календарным планом физкультурных и спортивных мероприятий организации, формируемым на основе Единого календарного плана межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных и спортивных мероприятий, календарных планов физкультурных и спортивных мероприятий города Севастополя, календарных планов физкультурных и спортивных мероприятий.

В Программе указывается количество спортивных соревнований с учетом значений, утвержденных в государственном (муниципальном) задании.

Требования к участию в спортивных соревнованиях обучающихся Спортивной школы:

- соответствие возраста и пола и уровня спортивной квалификации участников положению (регламенту) об официальных спортивных соревнованиях, согласно Единой всероссийской спортивной классификации (ЕВСК), и правилам вида спорта «теннис»:
- соответствие требованиям реализации программ спортивной на соответствующем этапе спортивной подготовке (строго в соответствии с требованиями ФССП);
- прохождение предварительного отбора;
- наличие медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях;
- соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

Допуск к спортивным соревнованиям оформляется в соответствующей заявке по установленной форме. Роль и место соревнований существенно различаются в зависимости от этапа многолетней подготовки спортсменов.

Основной целью соревнований является контроль за эффективностью этапа спортивной подготовки, приобретение соревновательного опыта.

Самостоятельная работа обучающихся является неотъемлемой частью учебнотренировочного процесса, которая проводится с целью закрепления практических умений. Задание на самостоятельную работу могут даваться тренеромпреподавателем во время учебно-тренировочного процесса на отработку того или иного элемента при достаточной подготовленности и достаточных знаниях отрабатываемого элемента, правилах выполнения, мерах безопасности, а также в качестве домашнего задания. При этом обязателен всесторонний контроль качества выполнения задания с последующим анализом и разбором допущенных неточностей и ошибок в выполнении данного задания.

Для индивидуального планирования остаются одни и те же принципы учебнотренировочного процесса, но содержание занятий несколько отличается. Как в ходе всей тренировки, так и на отдельных ее этапах определяются средства для решения поставленных задач, примерное количество занятий, тренировочные нагрузки, т. п.

Составляя индивидуальный план подготовки теннисиста, тренерпреподаватель, прежде всего учитывает состояние его здоровья, общее физическое развитие, уровень спортивного мастерства и степень тренированности, условия быта и характер трудовой деятельности, медицинские, функциональные показатели и условия для проведения учебно-тренировочных занятий.

Индивидуальное планирование для группы и для каждого теннисиста в отдельности, как правило, составляется в промежутках между спортивными соревнованиями. При составлении индивидуального плана тренер - преподаватель учитывает особенности основных спортивных соревнований, ставит задачи по расширению функциональных возможностей, комплекса технических средств, улучшению навыков и других сторон спортивного мастерства. В индивидуальном определенные последовательно решаются вопросы совершенствования, ставятся задачи подготовки и участия в ряде соревнований, освоение новых форм технических и тактических средств, совершенствование тенниса, развитие определенных физических качеств. индивидуальном плане предусматриваются более конкретные задачи в развитии физических качеств, технических и тактических навыков с указанием средств и методов подготовки, содержания и степени нагрузки в каждой спортивной тренировке, с учетом изменившихся условий, состояния здоровья волейболиста, особенностей спортивных соревнований, к которым готовится спортсмен.

В плане – конспекте учебно-тренировочного занятия перечисляются упражнения, указывается их дозировка.

Работа по индивидуальным планам спортивной подготовки осуществляется:

- обучающимися Спортивной школы в праздничные дни;
- нахождения тренера преподавателя в отпуске и командировках.

6. Годовой учебно-тренировочный план

Примерный годовой учебно-тренировочный план по виду спорта «теннис» (далее – учебный план) определяет общий объем учебно-тренировочной нагрузки по видам спортивной подготовки, видам деятельности, практикам и распределяет учебное время, отводимое на их освоение по этапам спортивной подготовки и по годам обучения. Учебный план составляется и утверждается Организацией ежегодно на 52 недели (в часах). Учебный план определяет общую структуру планируемого учебно-тренировочного процесса в рамках деятельности Организации, совокупность отдельных относительно самостоятельных, но не обособленных в их закономерных связях видах спортивной подготовки, соотношении и последовательности их как органических звеньев единого процесса, а также выступает в качестве одного из основных механизмов реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, оптимально вносящий свой вклад для достижения спортивных результатов. Представленные в учебном плане тренировочные мероприятия – теоретическая подготовка, инструкторская и судейская практика, учебно-тренировочные, воспитательные, антидопинговые, аттестационные мероприятия, медико-биологическое обследование являются неотъемлемой частью тренировочного процесса и регулируются Организацией самостоятельно, указанные

тренировочные мероприятия входят в годовой объем тренировочной нагрузки. Учебный план заполняется Организаций в соответствии с формой и примерными объемами по видам подготовки, представленной в приложении № 1 к Примерной программе.

Соотношение видов спортивной подготовки и иных мероприятий в структуре учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки

		Этапы и годы спортивной подготовки				
	Виды спортивной подготовки и иные мероприятия	Этап начальной подготовки			Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации	
п/		Первый	Второй	Третий	До трех лет	Свыше трех
П		год	год	год		лет
1.	Общая физическая подготовка %	35-45	24	l-36	13-17	13-17
2.	Специальная физическая модготовка %	17-22	22-28		22-28	22-28
3.	Участие в спортивных соревнованиях %	-	-	1-2	4-6	4-6
4.	Техническая подготовка %	26-34	31-38		35-45	35-45
5.	Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка %	8-12	8-12		13-17	13-17
6.	Инструкторская и судейская практика %	-	-	1-2	1-3	2-4
7.	Медицинские, медико- биологические, восстановительны е мероприятия, тестирование и контроль %	1-3	1-3		2-4	2-4

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Практика в учебных группах осуществляется средствами круглогодичной спортивной тренировки, основной формой которой является учебно-тренировочное занятие - урок с решением задач: общей физической, специальной физической, технической, тактической, психологической и морально-волевой подготовки, в объёме часов предусмотренных учебно-тематическим планом. Качество поставленных задач и выполнение определяется тестированием уровня показателей развития физических качеств и двигательных способностей, освоение требований специализации, а также результатами роста спортивных показателей.

Проведение зачёта (контрольно-переводные нормативы) по уровню физической и специальной подготовке учащихся проводится в форме тестов и (или) соревнований, согласно плана учебного процесса в конце учебного года Тесты проводятся тренерско-преподавательским составом отделения тенниса, результаты КПН заносятся в протокол.

ОБЩАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Содержанием общей физической подготовки является воспитание физических качеств и способностей, необходимых в спортивной деятельности, осуществляемой в основном обще-подготовительными упражнениями. Общая физическая подготовка предполагает разностороннее развитие физических качеств, функциональных возможностей и систем организма спортсмена, слаженность их проявления в процессе мышечной деятельности. Общая физическая подготовка спортсмена так или иначе специализируется, применительно к особенностям избранного вида спорта и проводится в течении всего годичного цикла подготовки.

В общую физическую подготовку входят следующие общеподготовительные упражнения: общеразвивающие упражнения, упражнения для развития силовых способностей, скоростных способностей, выносливости, гибкости, координационных способностей.

<u>Общеразвивающие упражнения</u> - направлены на всестороннее физическое развитие занимающихся, могут выполняться без предметов и с предметами: с мячами, набивными мячами, гимнастическими палками, с различными отягощениями и сопротивлениями.

СПЕЦИАЛЬНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Специальная физическая подготовка характеризуется уровнем развития физических способностей, возможностей органов и функциональных систем, непосредственно определяющих достижения в теннисе.

Основными средствами специальной физической подготовки являются: собственно соревновательные упражнения, тренировочные формы соревновательных упражнений и специально-подготовительные упражнения, увеличение амплитуды движения.

Специальная физическая подготовка направлена на развитие физических качеств и способностей, специфичных для игры в теннис. Задачи СФП непосредственно связаны с обучением технике и тактике игры в теннис.

Основными средствами специальной физической подготовки являются: подготовительные упражнения, тренировочные формы специальные соревновательных упражнений и игры. Одни упражнения развивают качества, необходимые для овладения техникой – укрепление кистей рук. Увеличение их подвижности, развитие силы и быстроты сокращения мышц, и т.д., другие направлены на формирование тактических умений – развитие быстроты реакции и ориентировки, умение пользоваться периферическим зрением, перемещений в ответных действиях на сигналы, специальная выносливость (скоростная, скоростно-силовая), ловкость, специальная гибкость.

Важное место занимают специально отобранные игры.

Систематическое применение подготовительных упражнений ускоряет процесс обучения техническим приёмам тенниса и создаёт предпосылки для формирования более прочных двигательных навыков.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Приступая к овладению техникой игры, следует представлять, что под «техникой игры» понимается совокупность приемов и действий, обеспечивающих наиболее эффективные решения пяти принципиальных двигательных задач, решение которых должно быть направлено на выбор и умение применять в игре:

- основные хватки ракетки;
- оптимальный по величине и форме замах;
- качественный подход к мячу;
- своевременный момент удара ракеткой по мячу;
- контроль за величиной усилия и направлением усилия и направлением движения ракетки при окончании удара.

Каждая из этих задач решается отдельно по мере очередности в освоении и совершенствовании техники двигательного действия.

ХВАТКИ РАКЕТКИ

На первом этапе обучения техническим действиям объясняются условия применения той или иной хватки ракетки в определенной игровой ситуации, т.е. рассматриваются способы расположения рукоятки ракетки в руке теннисиста при выполнении удара по отскочившему мячу, ударов с лета, подач и ударов над головой.

Наиболее распространенными для теннисистов, играющих одной рукой, являются четыре основные хватки ракетки:

- -континентальная;
- -восточная для ударов справа с отскока;
- -полузападная для ударов справа с отскока;
- -восточная для ударов слева с отскока.

При выполнении ударов справа или слева с отскока двумя руками основная из них располагается на ручке ракетки так, как если бы удары наносились одной рукой. Кисть же второй руки располагается на рукоятке ракетки в удобном для теннисиста положении сверху над основной рукой.

Наличие основных четырех хваток ракетки определяется возможностью выполнять атакующие удары по мячам, имеющим различную высоту отскока от поверхности корта, зависящую от степени его жесткости, направления вращения мяча. При игре на кортах с низким отскоком мяча целесообразно применять при выполнении нападающих ударов справа с отскока континентальную хватку, при ударах в средней точке удобна для выполнения таких же ударов будет полузападная хватка, а при ударах в высокой точке ее разновидность — западная.

Каждая хватка имеет не только определенные преимущества, но и недостатки. К преимуществам континентальной хватки можно отнести комфортное состояние теннисиста при игре на кортах с низким отскоком мяча. Она же целесообразна в быстром обмене ударами при игре с лета, когда нет возможности менять хватку ракетки.

Ряд теннисистов используют континентальную хватку при выполнении резаной и плоской подач, а также при резаном ударе слева с отскока.

Несмотря на видимую простоту использования континентальной хватки, есть несколько важных требований, которыми нельзя пренебрегать при выполнении удара.

Для того чтобы обеспечить перпендикулярное положение плоскости ракетки по отношению к поверхности площадки в момент удара справа по отскочившему мячу, необходимо встречать его немного впереди себя, а это в свою очередь требует умения использовать вес тела лишь к моменту удара, что является большой проблемой для начинающих теннисистов.

Другая проблема возникает в случае, если теннисист не успел встретить мяч немного впереди себя. Ему сложно будет ответить кроссом на кросс соперника, выполнить эффективно удар в высокой точке, так как ладонь спортсмена, располагаясь сверху рукоятки, не позволяет обеспечить оптимальное положение ракетки по отношению к мячу.

Освоить континентальную хватку можно следующим образом: необходимо взять ракетку левой рукой за шейку обода, а ладонь правой руки расположить на струнной поверхности ракетки. Скользящим движением следует опустить кисть правой руки по направлению к ручке ракетки, захватив ее пальцами.

Изменить континентальную хватку на восточную для выполнения ударов справа с отскока можно повернув ракетку на несколько миллиметров в сторону большого пальца правой руки. Положение указательного, большого и среднего пальцев кисти руки на рукоятке ракетки позволяет лучше контролировать движение головки ракетки навстречу мячу.

Другой способ освоения этой хватки – необходимо вложить ручку ракетки в руку ученика для обмена «рукопожатием». Совершенствование ударов справа

использованием восточной хватки следует проводить с начала освоения ударов с отскока. С этой целью тренер рукой направляет ученику мячи удобные для выполнения ударов с невысоким отскоком, обращая внимание учения на положение кисти руки на ручке ракетки.

Выполнять атакующие удары по мячам с отскоком выше средней точки целесообразно *полузападной* хваткой. Обучить этой хватке можно следующим образом: положить ракетку на поверхность стола или площадки и поднять ее с этой поверхности кистью бьющей руки.

В последнее время многие ведущие теннисисты стали пользоваться разновидностью полузападной хватки — западной, для которой характерно большее расположение ручки ракетки на пальцах кисти бьющей руки. Чтобы получить западную хватку, необходимо ручку ракетки расположить у оснований четырех пальцев кисти руки, а затем плотно обхватить ручку ракетки большим пальцем и поверхностью ладони.

Эта хватка эффективна при выполнении атакующих ударов в средней и высокой точках, но создает определенный дискомфорт при нанесении активных ударов в низкой точке и совсем непригодна при игре с лета. Вот почему против игроков, использующих при выполнении ударов с отскока западную хватку, соперник может часто применять короткие резаные удары в надежде на невозможность выполнения соперником активного удара.

Высокий отскок мяча не позволяет вести игру ударами слева с использованием континентальной хватки. Вероятно, поэтому появилась восточная хватка для ударов слева с отскока. Эта же хватка дает возможность наносить не только плоские удары, но и удары, придающие мячу сильное вращение. Обучиться этой хватке возможно, поставив ракетку ребром на поверхность пола, а затем подняв ее за ручку сверху.

Многие теннисисты, играющие слева двумя руками, кисть правой руки располагают на рукоятке ракетки, используя восточную хватку для удара слева с отскока, а кисть левой – как при выполнении удара справа левшой.

При выполнении ударов слева с отскока двумя руками основная из них расположена на ручке ракетки так, как если бы удары наносились одной рукой. Кисть же второй руки располагается на рукоятке ракетки в удобном для теннисиста положении сверху над основной рукой.

Для освоения и использования восточной, западной или полузападной хваток при выполнении ударов справа с отскока обратным кроссом и обратной линией можно использовать упражнения, показанные на рис. 5-6.

Эти же упражнения можно использовать при выполнении ударов слева с отскока кроссом, обратным кроссом, по линии и обратной линией.

Для освоения необходимых хваток ракетки можно использовать так называемую подвесную ракетку. Изготовить ее можно следующим способом. Через струнную поверхность ракетки следует пропустить резиновый жгут или теннисную струну. Жгут натягивается и закрепляется в вертикальном положении.

Используя этот тренажер можно рассмотреть особенности положения ног, туловища в момент воображаемого удара, мышечно ощутить преимущества или недостатки той или иной хватки в момент выполнения «удара», почувствовав как бы давящее движение «рукой-ракеткой» в направлении ударного действия.

Поскольку ракетка на жгуте может перемещаться из низкой точки удара к высокой, то появляется возможность дифференцировать особенности мышечных усилий, проявляемых при выполнении ударов в различных по высоте точках. Кроме того, тренажер может служить хорошим средством для развития силы мышц, участвующих в ударном движении. В освоении той или иной хватки ракетки может помочь «теннисная удочка». Она представляет собой стержень длиной 60-70 см, на одном конце которого монтируется деревянная рукоятка в форме ручки ракетки, к другому концу привязывается теннисная струна с закрепленным или слетающим при ударе на ней мячом. На рукоятку следует нанести указательные стрелки, определяющие положение пальцев при том, или другом варианте хватки ракетки.

«Теннисная удочка» предназначается как для демонстрации занимающемуся хватки ракетки, так и показа движения в целом, представления встречи ракетки с мячом во время удара.

3AMAX

Вслед за освоением хваток ракетки начинается процесс обучения, а затем и совершенствования замаха и несколько его разновидностей.

Наиболее распространенными из них являются:

- петлеобразный сверху и снизу;
- прямой;
- блокирующий.

При игре на задней линии используются *петлеобразные замахи* и *прямой*, а при выполнении ударов с лета и приема сложной подачи – *блокирующий*.

Удары с отскока могут выполняться далеко за задней линией или же в непосредственной близости от нее, а могут наноситься в пределах игрового поля и даже у линии подачи. В этих случаях необходимо выполнить замах с оптимальной величиной и формой петли; а может быть придется использовать удар с блокирующим замахом, подставив плоскость ракетки под мяч жесткой кистью.

Практика подготовки теннисистов на начальном этапе показала жизненную необходимость одновременного проведения обучения ударам, как справа, так и слева. В этом случае у юного теннисиста не возникает синдрома «лучшего» или «худшего» удара, выполняемого с той или иной стороны от туловища.

На начальном этапе обучения игре тренер может определить склонность теннисиста к той или иной манере ведения игры, но это не значит, что на этом этапе обучения следует отказаться от задачи подготовить разностороннего теннисиста, умеющего успешно вести поединок не только в позиционном стиле, но и любящего мощно атаковать или контратаковать по всему игровому пространству площадки.

ПЕТЛЕОБРАЗНЫЙ ЗАМАХ

Как мы уже отмечали ранее, петлеобразные замахи бывают двух видов: сверху и снизу. В первом случае ракетка направляется вверх с одновременным отведением в сторону и назад, а потом опускается вниз и лишь затем двигается вперед для нанесения удара по мячу.

Во втором случае движение ракетки осуществляется не по дуге сверху, а по дуге снизу, т.е. вниз – в сторону – назад – вверх – вниз – вперед.

При таком выполнении замаха головка ракетки непосредственно перед ударом направляется слегка вверх, вызывая значительное вращение мяча при сохранении большой скорости его полета.

ПРЯМОЙ ЗАМАХ

При приеме подачи, после которой мяч летит с довольно высокой скоростью, следует использовать прямое отведение ракетки в сторону — назад, т.е. выполнять прямой замах. Такой замах надежен как при приеме подачи, так и при ударах с отскока.

Техника выполнения ударов с отскока в этом случае отличается отсутствием замаха в классическом его понимании – коротким движением ракетку с опущенной головкой отводят в сторону, а после удара продолжают ею длительное сопровождение мяча. Выполнять замах с отведением ракетки вниз – в сторону – назад с опущенной головкой, находящейся ниже уровня кисти руки, вынуждает высочайшая скорость полета мяча после выполнения соперником подачи. В этом случае лишь поворот плеч обеспечивает теннисисту отведение ракетки в сторону, а ее головка, расположенная ниже уровня предполагаемой точки удара по мячу, способна активно влиять на скорость ответного удара при должном сопровождении ракеткой мяча после удара. Для начинающих более удобен прямой замах, так как он проще в исполнении. Ракетка отводится назад до удара мяча о поверхность корта и заканчивает свое продвижение остановкой на уровне, расположенном ниже уровня точки удара. Поздний замах нарушает ритмическую структуру удара и всегда вызывает излишнюю поспешность завершающего действия. Поэтому следует повернуть плечи и вовремя опустить головку ракетки под мяч.

БЛОКИРУЮЩИЙ ЗАМАХ

Блокирующий замах применяется при приеме подачи соперника, направленной с высокой скоростью или при быстром обмене ударами с лета у сетки.

Блокирующий замах выполняется коротким отведением ракетки со слегка приподнятой головкой в сторону.

Еще на одну существенную деталь при выполнении замаха следует обратить внимание -начало отведения ракетки, которое вызывает многочисленные проблемы не только у новичков, но и у продвинутых мастеров. Часто тренер советует ученику: «Выполняй замах раньше, но при этом не уточняет, что замах необходимо начинать в момент нахождения мяча над сеткой.

ЗАМАХ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПОДАЧИ И УДАРОВ НАД ГОЛОВОЙ

Замах ракеткой осуществляется не только при выполнении ударов или отскока. Он также необходим при выполнении подачи и ударов над головой. В этом случае замах следует рассматривать как движение, состоящее из нескольких частей.

Одна из них - исходное положение, занимаемое перед началом выполнения всего движения. Подающий обращен к сетке левым боком, ноги расставлены на ширину среднего шага, вес тела - на правой ноге или переносится на нее с началом движения, ракетка перед туловищем, головкой обращена вперед. Фронтальная плоскость воображаемая линия, соединяющая носки ног, туловища и обращены полю подачи, куда подающий направляет мяч. Из исходного положения подающий подбрасывает мяч левой рукой вперед-вверх. В то же время правая рука с ракеткой поднимается вверх-назад, выполняя замах. В то же время правая рука с ракеткой поднимается вверх-назад, выполняя замах ракеткой, одновременно с движением рук сгибаются ноги в коленных суставах. Когда левая рука оказывается вытянутой вверх, головка ракетки и предплечье правой руки находятся под прямым углом по отношению к плечу, а ноги слегка согнуты в коленных суставах – это свидетельствует о завершении подготовительной фазы подачи.

Основные особенности этой фазы характеризуются:

- точным направлением мяча вверх-вперед в предполагаемую точку удара;
- занятием положения готовности спортсмена к проведению мощного ударного движения, для чего подающий одновременно с подбросом мяча переносит частично вес тела с правой на левую ногу, сгибая при этом обе ноги в коленных суставах.

Важно, чтобы по окончании подготовительной фазы подачи локоть бьющей по мячу руки не был опущен и угол между плечом и предплечьем составлял 90 градусов, а вес тела равномерно располагался на двух ногах. Опущенный локоть не позволит спортсмену в полной мере использовать возможности для выполнения подачи с максимальной скоростью, так как наиболее крупные мышцы верхней правой части туловища не будут оптимально растянуты (необходимое условие для хорошего последующего сокращения мышц). Движение на мяч из крайне низкого положения головки ракетки в «петле» при опущенном локте будет направлено больше вверх, а не вперед-вверх, что вызовет близкое проворачивание «петли» у туловища спортсмена и повлечет за собой уменьшения радиуса вращения ракетки, от которого зависит величина линейной скорости ее концевых точек.

Подготовительную фазу подачи завершает своеобразная «подставка» правой ноги на один уровень с носком левой. Эта «подставка» служит вспомогательной опорой, необходимой для устойчивого равновесия, и в то же время, не является тормозом для развития последующих фаз движения спортсмена.

Если же подающий не использует «подставку» во время выполнения подачи, то к концу подготовительной фазы вес тела должен быть равномерно распределен на обе ноги. В противном случае подающий не сможет использовать вес тела в заключительной фазе выполнения подачи.

При завершении подготовительной фазы всего движения следует обращать внимание на:

- недопустимость раннего переноса веса тела с правой ноги на левую;
- положение носков ног, которые должны располагаться в направлении удара (особенно для теннисистов невысокого уровня), иначе сложно будет использовать поворот бедер, туловища и плечевого пояса перед нанесением удара;
- -активное сгибание ног в коленных суставах во время подброса мяча.

ВЫБОР МЕСТА НА ПЛОЩАДКЕ ПЕРЕД УДАРОМ СОПЕРНИКА И ПОДХОД К МЯЧУ

Теннисист, прежде чем выполнить удар, в своем сознании строит модель траектории полета мяча, по которой он отправит его на сторону соперника. При этом спортсмен должен помнить о том, что при выполнении ударов кроссом вероятность попадания мяча в аут и сетку меньше, чем при направлении его по линии.

Это объясняется двумя причинами:

- мяч, направляемый в угол площадки кроссом, пройдет через середину сетки, которая в центре ниже, чем у боковых линий корта более чем на 10 см;
- мяч, направленный в угол площадки кроссом, преодолевает большее расстояние, чем тот, который прошел бы по прямой линии.

Нельзя также сбрасывать со счетов тот факт, что после выполнения ударов кроссом из угла своей половины корта, легче занять оптимальную позицию перед нанесением удара соперника.

Выбирать направление ответных ударов на удары соперника следует в зависимости от места попадания его мячей. Так, если соперник направил мяч кроссом, то ответный удар следует направить по линии. Однако следует подчеркнуть, что удар по линии должен быть выполнен мощно и длинно. В противном случае теряется инициатива в розыгрыше очка, так как соперник на короткий мяч может ответить коротким кроссом, а это значит появится проблема передвижения по корту уже у игрока, ранее имевшего преимущество в игровой ситуации. В этом случае сопернику предстоит преодолеть значительное расстояние на задней линии корта.

При игре на задней линии корта к моменту удара соперника, игрок должен занять оптимальную позицию на корте, с которой можно будет «стартовать» в предполагаемую зону встречи ракетки с мячом. Эта позиция во многом определяется местом на площадке, с которого в равной степени можно было бы достать мяч, направленный соперником в ту или иную сторон.

Если при игре у сетки принимается решение отправить мяч на сторону соперника под заднюю линию кроссом, то следует помнить о том, что своя линия может оказаться мало защищенной.

Лучшая позиция возникнет в том случае, если мяч будет направлен по линии. В этом случае у соперника оказывается меньше шансов ответить сеточнику острее, так как им закрывается большая игровая часть корта.

Не может остаться без внимания выход к сетке после выполнения укороченных ударов.

Выбор места на площадке перед ударом соперника во многом определяется ударом игрока.

Если придется отвечать на косой кросс соперника даже длинным ударом по линии, то возможен вновь удар соперника коротким выходящим кроссом в другую сторону площадки, а это заставит игрока выполнить очень длинный рывок за мячом.

Аналогично следует отвечать на удар соперника обратным кроссом справа, т.е. выполнять удар длинным кроссом слева.

Если направить мяч ударом с лета из правой половины корта по линии, то перемещения по площадке могут быть меньшими.

Такая же ситуация может возникнуть, если сеточник направит мяч на сторону соперника близко к центру задней линии площадки.

Игроку у сетки нельзя забывать о том, что соперник должен после его ударов преодолевать значительные расстояния, поэтому необходимо чаще при игре с лета использовать удары короткими косыми или обратными кроссами.

И наконец необходимо обратить внимание на занятие исходного положения на корте при приеме подачи

Наиболее сложными при приеме подачи бывают мячи, направленные подающим косо. В зависимости от скорости полета мяча принимающий определяет место положения на корте перед ударом подающего: если скорость полета мяча не высока, то следует занять место в непосредственной близости к задней линии площадки, если скорость полета мяча высока, то принимающий располагается дальше от задней линии площадки.

После удара соперника теннисисту придется решать несколько задач:

- -занять оптимальную позицию на корте перед ударом соперника;
- -определить зону встречи ракетки с мячом и войти в нее, т.е. начать движение к мячу;
- -выполнив удар, занять оптимальную позицию перед следующим ударом соперника.

Сложность решения каждой из этих задач состоит в синхронизации действий рук, туловища и ног теннисиста, от которых во многом зависит эффективность удара. Но прежде чем занять оптимально необходимую позицию на корте перед ударом соперника, необходимо учесть по длинному или короткому мячу будет выполнять удар соперник, так как удар по короткому мячу открывает сопернику больше возможности выбить оппонента далеко за пределы игровой части площадки. Теннисисту не только важно успеть до отскока мяча подойти к предполагаемому месту встречи ракетки с мячом с готовым замахом, но и иметь достаточное время для принятия решения о направлении с заданной скоростью и вращением мяча в определенную зону площадки соперника.

При подходе к мячу необходимо погасить высокую скорость движения и полностью выполнить замах.

Удары по мячу производятся в:

- -открытой стойке;
- -закрытой стойке;
- -полуоткрытой (или полузакрытой) стойке.

Каждая из этих стоек имеет свои преимущества и недостатки в определенных игровых ситуациях, поэтому использоваться они должны строго по назначению.

Начинающему теннисисту легче осваивать удары в *закрытой стойке*, поскольку от него требуется при выполнении замаха повернуть плечи, туловище и расположиться боком к сетке, а непосредственно перед ударом перенести вес тела с одной ноги на другую и к моменту удара плечи и туловище повернуть к сетке.

Удары, выполняемые в *открытой стойке*, носят в основном защитный вариант безошибочного возвращения мяча на сторону соперника, при выполнении же удара в закрытой стойке игрок старается направить мяч с высокой скоростью полета.

Полуоткрытая или полузакрытая стойка. Это промежуточный вариант между открытой и закрытой стойками. В этом случае перед ударом справа с отскока левая нога располагается впереди правой, при этом угол между линией их соединения и сеткой меньше 90 градусов. Аналогичным образом располагается правая нога (впереди левой) при ударе слева с отскока.

Совершенствование работы ног теннисиста возможно при решении двух задач:

- безошибочно выполнять передвижения по корту, оказываясь вовремя у мяча, посланного соперником;
- -правильно определять время и место удара по мячу.

Каждая из задач не может существовать одна без другой, поскольку поочередное выполнение действий ногами, а затем рукой (руками) является показателем чувства игрового ритма при выполнении удара.

Обучение подходу к мячу следует начинать на начальном этапе подготовки и продолжать на всех последующих этапах.

На начальном этапе целесообразны разнообразные упражнения в ловле мяча:

- -мяч подбрасывают вверх на незначительную высоту в направлении ученика и предлагают поймать его сначала двумя руками, а затем поочередно одной из двух;
- -упражнение у тренировочной стенки: теннисист бросает мяч в стенку и самостоятельно ловит его после отскока с поворотом вокруг себя, с предварительным хлопком рук перед туловищем, за спиной, под ногой и т.д., без отскока от пола;
- теннисист ловит мяч, брошенный в стенку тренером из-за его спины и отскочивший от стенки с лета или с отскока.

Целесообразны также так называемые «вратарские» упражнения: теннисист занимает место в обозначенных воротах, а его партнер или тренер направляет мяч по поверхности площадки в ворота с небольшой скоростью. Мяч должен быть остановлен ногой, определенной до начала выполнения упражнения. В дальнейшем мяч можно будет направлять и по воздуху, при этом в руках у «вратаря» должна быть ракетка. Мяч следует бросать по самой разнообразной траектории и на разное

расстояние от игрока. На основе этих упражнений можно выполнять ряд подобных, только к мячу следует осуществлять подход после его отскока от поверхности площадки.

Не следует забывать о постоянной смене темпа упражнений, а также высоты отскока мяча. Помощь в этом теннисисту может оказать тренажер под названием «Указательные стрелки, подставки с мячами, ракетками». В одном варианте это вертикальная стойка с горизонтальной стрелкой, в другом случае это плоские пластинки из жесткого материала типа линолеума. Такие стрелки способствуют созданию образности при объяснении, показе и служат определенным средством контроля при самостоятельной работе спортсмена.

Стрелки покажут направление движения туловища в момент удара, направление полета мяча.

Стрелки, расположенные на поверхности площадки, помогут выработать навык расположения ног при выполнении отдельных ударов и особенно подачи, где обязательно принятие определенного исходного положения. Этим же целям служат стойки с закрепленными на них мячами и ракетками.

ВЫНОС РАКЕТКИ НА МЯЧ

Прежде чем приступить к выполнению столь важной части целостного движения, каким является непосредственный вынос ракетки на мяч следует помнить о передаче мышечных усилий от одной группы мышц к другой волнообразным характером (усилия начинаются в мышцах ног, затем туловища, плечевого пояса и, наконец, предплечья бьющей по мячу руки).

Волнообразный характер передачи кинетической энергии ног, туловища, плечевого пояса и бьющей по мячу руки к ракетке возможен в том случае, если при подходе к мячу осуществить тонкую коррекцию в движении ног в виде двух-трех мелких шагов и одного-двух крупных. Это позволяет «гасить» скорость передвижения по корту и служит своеобразным «стопором» для создания равновесия перед нанесением удара ракеткой по мячу.

Во время движения спортсмена к мячу осуществляется поворот туловища в сторону направления удара и, таким образом, создаются предпосылки использовать угловую скорость движения руки с ракеткой. В это время нельзя замедлять скорость движения головки ракетки.

Для правильного движения ракетки при выполнении подачи необходимо выполнить следующие действия

- отвести ракетку в положение подготовительной фазы выполнения подачи;
- -подбросить мяч левой рукой;
- -ударить по мячу ракеткой сверху вниз, направив его в квадрат подачи на стороне соперника таким образом, чтобы в заключительной части движения активно участвовало предплечье бьющей руки;

-отметить место приземления мяча на стороне соперника, чтобы следующими ударами изменить место приземления мяча ближе к линии подачи.

При выполнении упражнения следует обратить внимание на умение увеличивать скорость движения ракетки за счет сгибания руки в локтевом суставе после касания мяча.

Подобные упражнения можно использовать и для развития скорости движения ракетки на мяч при ударах с отскока:

-тренер или партнер, находясь рядом с теннисистом, мягко подбрасывают ему мяч в предполагаемое место встречи ракетки с мячом;

-после удара мяча о поверхность корта и достижения им оптимальной высоты теннисист из положения окончания замаха выполняет по нему удар, стремясь не снижать скорость движения ракетки перед встречей с мячом. При этом головка ракетки должна достичь максимальной скорости к моменту удара, а не в начале выноса ее на мяч. Чтобы не потерять скорость движения головки ракетки к моменту удара, следует согнуть руку в локтевом суставе сразу же после встречи ракетки с мячом.

Помочь в освоении ударного действия могут облегченные тренировочные мячи из поролона. Такой мяч достаточно хорошо отскакивает от ракетки и вместе с тем не так резко и далеко, как обычный мяч. Это дает возможность начинающему теннисисту сосредоточиться на выполнении изучаемого движения и произвести его более качественно.

Для создания контрастных ощущений, совершенствования точности приема мяча центром ракетки, развития силы мышц руки, привития навыка концентрации мышечного усилия именно в момент касания ракеткой мяча предлагается использовать в сочетании с облегченными мячами — утяжеленные, набитые песком, дробью, или же мяч для игры в хоккей на траве.

Но одно дело – разогнать ракетку с большой скоростью, а другое – предельно точно подвести плоскость ракетки и под мяч. Ведь от того, как подойдет зеркало ракетки к точке удара, во многом зависит вид удара: плоский, крученый и резаный.

МОМЕНТ УДАРА

Момент встречи с мячом – квинтэссенция всего технического действия, от которого зависит его эффективность: точность и скорость полета мяча.

Место встречи ракетки с мячом во многом определяется скоростью мяча, направленного соперником, его отскока от поверхности корта и, наконец, хваткой ракетки теннисиста.

Но вовремя встретить мяч ракеткой еще не значит обеспечить качественное выполнение удара. Важным фактором в достижении эффективности выполнения удара является «точка контакта» ракетки с мячом.

Много факторов влияют на эффективность удара, но, все же, следует выделить три основных:

- начальная скорость полета мяча;
- угол вылета мяча по отношению к линии горизонта;
- высота точки удара над поверхностью корта.

Оптимальное сочетание этих факторов определяет качество выполнения удара. От того куда, когда и как мы подведем плоскость ракетки перед ударом по мячу, будет во многом определяться результат всего технического действия.

От изменения любого из трех перечисленных выше факторов произойдет нарушение их оптимального сочетания, а это повлияет на конечный результат, связанный с дальностью его попадания в заданную точку площадки.

Наиболее подвижной составляющей качественного выполнения удара является угол вылета мяча по отношению к линии горизонта. Этот угол задается двумя основными характеристиками:

- хваткой ракетки;
- расстоянием от туловища теннисиста до точки удара.

Если представить удар по мячу в строго определенной точке на достаточно стабильном расстоянии от туловища и «приложить» плоскость ракетки к этой точке, поочередно изменяя хватку, то можно заметить, что она будет находиться под разными углами по отношению к мячу и, конечно же, к поверхности корта.

В этой связи нетрудно определить, как каждая хватка влияет на определение оптимального расстояния ракетки от туловища до мяча к моменту удара, т.е. на величину контактной зоны ракетки с мячом.

ОКОНЧАНИЕ УДАРА

Завершение удара с отскока характеризуется коротким движением предплечья, направленным вперед-вверх по диагонали. Это достигается активным сгибанием быющей по мячу руки в локтевом суставе, что способствует сохранению приобретенной до момента встречи с мячом большой скорости выноса ракетки.

Осуществить активное участие предплечья в окончании ударов с отскока возможно лишь при условии достаточно поздней встречи ракетки с мячом. В противном случае окончание удара будет проведено всей рукой.

При окончании ударов с лета величина проводки ракетки весьма ограничена, поскольку при быстром обмене ударами важно успеть занять исходное положение, чтобы подготовиться к выполнению следующего удара. Хорошую помощь в решении этих задач оказывает *«ракетка на кондукторе»*.

Через середину струнной поверхности ракетки пропускается резиновая скакалка, которая играет роль направляющей (кондуктора). Один конец кондуктора крепится выше роста занимающегося, другой — на уровне пояса или ниже. Этот кондуктор

определяет направление движения ракетки при выполнении удара с лета. Занимающийся ведет ракетку по кондуктору движением сверху-вперед-вниз. При этом он не должен уводить ракетку в сторону, т.е. не должен «переламывать» направляющую.

Соединив ракетку с двумя резиновыми амортизаторами, закрепленными обоими концами наверху в точке крепления направляющей (кондуктора), а другими к ракетке можно будет получить дополнительный эффект, способствующий развитию силы мышц руки, участвующих в выполнении этого технического приема.

Окончание движения ракетки при приеме подачи во многом зависит от характера подачи. Если соперником была выполнена силовая подача, придавшая мячу высокую скорость полета, то используется блокирующий прием мяча, после которого окончание движения ракетки носит ограниченный характер.

Вторая подача соперника, имеющая не столь высокую скорость полета мяча, позволяет завершить прием подачи с довольно длинным сопровождением мяча ракеткой, придав ему верхнее вращение.

Совершенно иной характер носит окончание движений ракетки при выполнении ударов с отскока, которые производятся в основном из трех различных зон площадки: далеко за задней линией, в районе задней линии и внутри корта.

Удары, выполненные из каждой из этих зон, характеризуются величиной длины окончания проводки ракетки после встречи ее с мячом. Так, если удары с отскока осуществляются далеко за пределами задней линии корта, то теннисист, как правило, возвращает мяч сопернику в район задней линии, направляя его высоко над сеткой с невысокой скоростью. Такой удар требует не только длинного замаха, но и длительного сопровождения мяча ракеткой.

Если удары с отскока выполняются с задней линии площадки, то величина окончания движения ракетки после удара во многом определяется скоростью полета мяча, направленного соперником. При высокой скорости полета мяча окончание движения ракетки после удара может быть ограниченным, а при невысокой — окончание удара происходит с длинным сопровождением мяча ракеткой.

На короткий удар соперника в район линии подачи следует нанести атакующий удар, выполненный коротким отведением ракетки в замах и средним по величине сопровождением ее после удара.

Разнообразным может быть окончание движения ракеткой при выполнении различных подач. В этом случае следует рассматривать заключительную часть движения ракетки в зависимости от вида подачи искать варианты ее совершенствования. С одной стороны следует обращать внимание на увеличение скорости полета мяча, а с другой – точное его попадание в квадрат поля подачи.

Окончание движения ракеткой при выполнении плоской подачи может быть у левой ноги, резаной при движении ракетки сверху-справа от мяча и вниз-влево сбоку от левой ноги, а удары над головой соответствуют технике движения плоской подачи.

РАБОТА НОГ В ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ ФАЗЕ УДАРА

Для того чтобы ответить на удар соперника необходимо в заключительной фазе предыдущего удара обратить внимание на сохранение устойчивого положения ног, при котором можно было бы мгновенно приступить к занятию оптимальной позиции для отражения следующего удара соперника.

В момент окончания ударов с отскока важная роль в их успешном завершении принадлежит правой ноге при ударах справа, левой – при ударах слева.

Если удар справа с отскока выполнялся в закрытой стойке, то окончание его характерно расположением левой ноги впереди правой. В это время поворот плеч, перенос веса туловища с правой ноги на левую, высокая скорость головки ракетки и другие инерционные силы ведут к потере равновесия. Спортсмен вынужден будет сделать шаг вперед правой ногой, но опустить ее на поверхность корта следует таким образом, чтобы она оказалась на одной линии с левой.

Однако следует иметь в виду, что заключительный шаг правой ногой не должен быть слишком широким, иначе сложно будет направиться к следующему месту встречи с мячом. Аналогичным образом завершаются удары слева с отскока в закрытой стойке.

Если удары справа с отскока выполнялись в открытой стойке, то к моменту удара вес тела должен быть перенесен на правую ногу, а левая может оказаться в безопорном положении.

Для того чтобы увеличить скорость полета мяча, одновременная удару нога активно поворачиваться вместе с тазобедренным суставом, заставляя при этом поворачивать туловище и плечи. В этот момент может произойти потеря равновесия. Поэтому сразу после контакта ракетки с мячом разноименная удару нога «стопорит» продвижение теннисиста вперед и сохраняет положение равновесия с помощью короткого шага в сторону, носки ног располагаются перпендикулярно к сетке.

В работе ног начинающих теннисистов часто можно видеть лишние шаги, выполняемые после удара. Это происходит по причине слишком ранней встречи ракетки с мячом, что приводит к потере равновесия или вызвано неумением снизить скорость движения перед выполнением удара. Это существенные ошибки в технике выполнения ударов, как по отскочившему мячу, так и ударов с лета.

УДАРЫ БЕЗ ВРАЩЕНИЯ И С ВРАЩЕНИЕМ МЯЧА

Удары, после которых мячи направляются на сторону соперника без вращения, называют *плоскими*. Они имеют наибольшую скорость полета и эффективно используются в качестве атаки в ответ на короткие и высокие мячи соперника.

Однако следует иметь в виду, что плоские удары, обладающие высокой скоростью полета мяча, отличаются невысокой стабильностью попадания в площадку.

Удары с вращением вокруг своей горизонтальной оси по ходу движения называются *кручеными*.

Перед выполнением крученого удара головка ракетки в конце замаха располагается ниже уровня мяча. К моменту удара плоскость ракетки подводится под нижнюю часть мяча в вертикальном по отношению к нему положении.

Величина вращения мяча влияет на траекторию его полета: чем больше подкручен мяч, тем выше его траектория полета и тем медленнее он летит.

Удары с вращением вокруг своей горизонтальной оси против движения называют *резаными*.

В противоположность крученым ударам с отскока, при выполнении резаных ударов, головка ракетки подводится к мячу сверху вниз с приложением ее плоскости к нижней части мяча.

Траектория полета резаных мячей более вытянутая, чем у крученых. Отскок мяча, имеющий обратное вращение, вызывает замедление скорости полета из-за сильного трения о поверхность корта.

Следует учитывать, что когда мяч отскакивает от площадки с гладкой поверхностью, отличающейся низким уровнем шероховатости (гладкий бетон, жесткая земля или трава), то отскок будет низким и очень быстрым.

После выполнения резаной подачи происходит боковое вращение мяча. С этой целью мяч подбрасывается немного правее туловища. Плоскость ракетки подводится к мячу сбоку и направляется сверху вниз, удар производится по его правой стороне. После удара мяч вращается в плоскости, близкой к вертикальной, и летит по изогнутой траектории вперед и влево.

Изучать и совершенствовать ударные действия можно с помощью *тренажера «мяч на спице»*.

На стержне смонтирован хорошо вращающийся теннисный мяч. Приспособление применяется при объяснениях особенностей выполнения ударов с вращением мяча и без вращения, с целью создания представлений и ощущений взаимодействия ракетки с мячом.

Подобную задачу может решить также тренажер «колесо шарнирное».

В тренажере использовано колесо от детского велосипеда. Смонтировано оно на оси, перемещающейся под воздействием удара в горизонтальной плоскости. Само колесо может фиксироваться под различными углами по отношению к горизонтали. Предусмотрена возможность отрабатывать на тренажере практически любые технические приемы, выполняемые с вращением и без вращения мяча. Многократные

повторения упражнения помогают развивать мышечные ощущения от ударов, а также необходимые физические качества.

ТЕХНИКО-ТАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Технико-тактическая подготовка осуществляется в тренировочных занятиях, контрольных играх и во время соревнований.

На тактику в игре влияют три фактора:

- -личные возможности;
- -возможности соперника;
- -внешние условия, в которых проводятся соревнования.

ПРИНЦИПЫ ТАКТИЧЕСКОГО ПОСТРОЕНИЯ ИГРЫ

Кто делает меньше ошибок, тот и выигрывает встречу. Вот почему уже с первых шагов в овладении ударами с отскока следует совершенствоваться в точности попадания мяча в мишень, установленную в различных местах площадки.

В каждой конкретной игровой ситуации необходимо направлять сопернику мяч таким образом, чтобы его ответные действия позволяли игроку либо развивать атаку, либо завершать розыгрыш очка в свою пользу.

Направляя длинные мячи, игрок должен удерживать соперника на задней линии корта, а с коротких мячей соперника атаковать.

После выполнения двух коротких кроссов необходимо направить на сторону соперника глубокий мяч по линии.

Постоянное давление на соперника должно создавать наиболее выгодные игровые ситуации для игрока.

Упражнение «треугольник» необходимо выполнять на скорости полета мяча выше средней. Выполнять упражнение можно с участием как двух спортсменов, так и трех.

Игра по линии может продолжаться до выполнения соперником короткого удара, после чего игра переводится в розыгрыш кроссами до выигрыша очка одним из соперников. Для завершающего удара в розыгрыше очка следует использовать первый же появившийся шанс.

Спортсмены осуществляют относительно спокойную перекидку мячами, выполняя по пять каждый. Вслед за этим каждый из них должен использовать малейший шанс для завершающего удара. Потеря мяча в перекидке штрафуется двумя очками. Розыгрыш продолжается до 25 очков.

Наиболее сложная ситуация складывается для защищающегося теннисиста при атакующих действиях соперника короткими косыми кроссами.

Для восстановления игровой позиции на корте следует ответить:

- кроссом, если соперник находится на задней линии в игровой части корта;

- по линии, если соперник атаковал с короткого мяча кроссом и находится за пределами игровой части площадки.

С целью использования слабых сторон соперника следует направлять не менее двух ударов в слабую сторону и один - в сильную.

Необходимо подбирать упражнения с большим количеством перемещений, поскольку, передвигаясь, спортсмен делает большее количество ошибок

При выполнении завершающих действий в розыгрыше очка длина и скорость полета мяча должны соответствовать конкретной тактической ситуации на площадке.

Двойной удар в слабую сторону. Один длинный соперника и одиночный - в сильную и два коротких удара кроссом вынудят соперника преодолеть значительные расстояния на корте.

Восстановление лучшей позиции на корте после выполнения ответных ударов на короткие кроссы соперника.

Удар по линии следует выполнять в виде мощной атаки слегка подкрученным ударом, а. короткого кросса - с сильным вращением мяча.

Каждый теннисист имеет в своем арсенале коронные удары, в то же время его задача состоит в том, чтобы не дать возможность использовать подобные удары своему сопернику. Любой выполненный удар должен оцениваться высокой качественной оценкой.

Розыгрыш очков при игре на площадках с различным покрытием (земля, трава, искусственное покрытие) отличается суммарным количеством ударов.

Для того чтобы научиться ценить каждый удар, необходимо тренировать розыгрыш очка с пяти ударов, с четырех, трех, двух и одного. Но как только при розыгрыше того или иного очка с обусловленным количеством ударов происходит ошибка - следует возвратиться к розыгрышу очка вновь.

Удары игрока должны быть скрытными, а тактические решения неожиданными. Соперника постоянно необходимо держать в неведении, не позволяя тем самым ему предугадывать выполнение игроком последующих технико-тактических действий. Использование в игре нестандартных ударов (обратные кроссы, линии) открывают возможности для проведения скрытной игры. Так, с помощью нескольких обратных кроссов справа эффективным может быть удар справа с отскока обратной (двойной) линией.

Подобное упражнение можно выполнить в другую сторону, завершая его ударом слева с отскока обратной линией

Подача должна лишить инициативы соперника в розыгрыше очка, а ее прием ограничивать преимущества подающего.

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Психологическая подготовка предусматривает формирование личности спортсмена и межличностных отношений, развитие спортивного интеллекта, психологических функций и психомоторных качеств. При этом нельзя забывать. Что психологический аспект воспитания спортсменов не может быть отделен от социологического и педагогического аспектов этого единого процесса.

Психологический аспект процесса воспитания имеет два основных направления:

- 1. Выявление комплекса психических качеств и особенностей спортсменов, от которых зависит усвоение нравственных принципов и норм поведения и диагностика проявлений этих качеств и особенностей.
- 2. Содействие выработке правильного психологического отношения к внешним факторам, воздействующим на формирование личности и процесс воспитания.

Основными задачами психологической подготовки является привитие устойчивого интереса к занятиям теннисом и формирование положительного настроя на тренировочную деятельность.

К основным методам психологической подготовки относятся беседы, педагогическое внушение, убеждение, методы моделирования соревновательных ситуаций через игру.

В работе с юными теннисистами должна прослеживаться определенная тенденция в использовании тех или иных средств психологического воздействия в каждой конкретной части тренировочного занятия. Так, в подготовительной части (разминке) даются упражнения на развитие внимания, сенсомоторики, волевых способностей, в основной - эмоциональная устойчивость, способность к самоконтролю, в заключительной - способность к саморегуляциии и нервно-психологическому восстановлению. Акцент в распределении средств и методов психологической подготовки в первую очередь должен зависеть от индивидуальных особенностей каждого спортсмена, а также от задач и направленности тренировочного занятия.

7. Примерный календарный план воспитательной работы

Примерный календарный план воспитательной работы составляется Спортивной школой на учебный год с учетом учебного плана, учебнотренировочного графика и следующих основных задач воспитательной работы:

- -формирование духовно-нравственных, морально-волевых и этических качеств;
- -воспитание лидерских качеств, ответственности и патриотизма;
- -всестороннее гармоничное развитие физических качеств;
- -укрепление здоровья спортсменов;
- -привитие навыков здорового образа жизни;

- -формирование основ безопасного поведения при занятиях спортом;
- -развитие и совершенствование навыков саморегуляции и самоконтроля.

Одним из важных направлений в спорте является патриотическое воспитание подрастающего поколения. Современное общественное развитие России остро поставило задачу духовного возрождения нации. Особую актуальность этот вопрос приобрел в сфере патриотического воспитания молодежи. Программа патриотического и гражданского воспитания молодежи все чаще определяется как одна из приоритетных в современной молодежной политике. Это означает, что и нам, педагогам, исключительно важно, каким будет человек будущего, в какой мере он освоит две важные социальные роли - роль гражданина и роль патриота.

Задачи патриотического воспитания:

- 1. Формирование у воспитанников взглядов и убеждений по вопросам патриотизма и межнациональных отношений на основе сохранения и развития чувства гордости за свою страну.
- 2. Воспитание личности гражданина патриота Родины, способного встать на защиту государственных интересов страны.
- 3. Организация практической деятельности воспитанников СШ по формированию патриотического поведения и культуры межнациональных отношений.

Формирование у воспитанников патриотизма и культуры межнациональных отношений выступают как составные элементы его мировоззрения и отношения к Родине, другим нациям и народам. Только на основе возвышенных чувств патриотизма и национальных святынь укрепляется любовь к родине, проявляется чувство ответственности за ее могущество и независимость, сохранение материальных и духовных ценностей, развивается благородство и достоинство личности.

Процесс выработки нравственных представлений по вопросам патриотизма и гражданственности в спортивной школе осуществляется с учетом возрастных особенностей спортсменов в образовательном, соревновательном и внеучебном процессе.

Примерный календарный план воспитательной работы приведен в приложение № 2 к Программе.

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

В соответствии с ч.2 ст. 34.3 Федерального закона от 4 декабря 2007 года № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» организации, осуществляющие спортивную подготовку, обязаны реализовывать меры по предотвращению допинга в спорте и борьбе с ним, в том числе ежегодно проводить с лицами, проходящими спортивную подготовку, занятия, на которых до них доводятся сведения о последствиях допинга в спорте для здоровья спортсменов, об ответственности за нарушение антидопинговых правил; знакомить лиц, проходящих спортивную подготовку под роспись с локальными нормативными актами,

связанными с осуществлением спортивной подготовки, а также с антидопинговыми правилами по соответствующим виду или видам спорта.

Меры, направленные на предотвращение применения допинга в спорте и борьбе с ним, включают следующие мероприятия:

- проведение ежегодных семинаров/лекций/уроков/викторин для спортсменов и персонала спортсменов, а также родительских собраний;
- ежегодное обучение ответственных за антидопинговое обучение в организациях, осуществляющих спортивную подготовку;
- ежегодная оценка уровня знаний.

Всемирный антидопинговый Кодекс является основополагающим и универсальным документом, на котором основывается Всемирная антидопинговая программа в спорте. Антидопинговые правила, как и правила соревнований, являются спортивными правилами, по которым проводятся соревнования. Спортсмены принимают эти правила как условие участия в соревнованиях и обязаны их соблюдать.

Допинг определяется как совершение одного или нескольких нарушений антидопинговых правил. К нарушениям антидопинговых правил относятся:

- 1. Наличие запрещенной субстанции, или ее метаболитов, или маркеров в пробе, взятой у спортсмена.
- 2. Использование или попытка использования спортсменом запрещенной субстанции или запрещенного метода.
 - 3. Уклонение, отказ или неявка спортсмена на процедуру сдачи проб.
- 4. Нарушение спортсменом порядка предоставления информации с местонахождении.
- 5. Фальсификация или попытка фальсификации любой составляющей допинг-контроля со стороны спортсмена или иного лица.
- 6. Обладание запрещенной субстанцией или запрещенным методом со стороны спортсмена или персонала спортсмена.
- 7. Распространение или попытка распространения любой запрещенной субстанции или запрещенного метода спортсменом или иным лицом.
- 8. Назначение или попытка назначения спортсменом или иным лицом любому спортсмену в соревновательном периоде запрещенной субстанции или запрещенного метода, или назначение или попытка назначения любому спортсмену во внесоревновательном периоде запрещенной субстанции или запрещенного метода, запрещенного во внесоревновательный период.
 - 9. Соучастие или попытка соучастия со стороны спортсмена или иного лица.
 - 10. Запрещенное сотрудничество со стороны спортсмена или иного лица.
- 11. Действия спортсмена или иного лица, направленные на воспрепятствование или преследование за предоставление информации уполномоченным органам. (ч. 1 ст. 26 Федерального закона РФ от 04.12.2007 года №329-ФЗ в редакции от 28.02.2023 года) доступна по ссылке https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_73038/010f23e39b19c2bd2d1e29b4 с04751bbc13954bc/
- В отношении спортсмена действует «принцип строгой ответственности». Персональной обязанностью каждого спортсмена является недопущение попадания

запрещенной субстанции в его организм, а также неиспользование запрещенного метода. Всемирное антидопинговое агентство обращает особое внимание на использование спортсменами пищевых добавок, так как во многих странах правительства не регулируют соответствующим образом их производство. Это означает, что ингредиенты, входящие в состав препарата, могут не соответствовать субстанциям, указанным на его упаковке.

Информация о видах нарушений антидопинговых правил, сервисах по проверке препаратов, рисках использования биологически-активных добавок, процедуре допинг-контроля, а также о документах, регламентирующих антидопинговую деятельность, должна быть размещена на информационном стенде организации, осуществляющей спортивную подготовку. Также, должен быть актуализирован раздел «Антидопинг» на сайте организации со всеми необходимыми материалами и ссылками на сайт РАА «РУСАДА».

(Приказ Минспорта РФ от 24.06.2021 года №464 «Об утверждении общероссийских антидопинговых правил») доступен по ссылке https://www.minsport.gov.ru/sport/antidoping/

https://cspbel.ru/sites/default/files/doc-

antidop/prikaz_minsporta_rossii_ot_24.06.2021_n_464_ob_utverzhdenii.pdf

План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним (Приложение 3 к программе).

9. Планы инструкторской и судейской практики

В течение всего учебно-тренировочного периода тренер-преподаватель готовит себе помощников, привлекая обучающихся старших разрядов к организации занятий с младшими обучающимися.

Работа по привитию инструкторских и судейских навыков проводится в учебно-тренировочных группах согласно типовому учебному плану. Работа проводится в форме бесед, семинаров, практических занятий и самостоятельного обслуживания соревнований.

Примерный объем часов инструкторской и судейской практики в приложение № 1 к Программе.

ИНСТРУКТОРСКАЯ И СУДЕЙСКАЯ ПРАКТИКИ

Инструкторская и судейская практики включают в себя следующие составляющие:

- ✓ владение специальной терминологией и специальной лексикой тенниса;
- ✓ владение технологией обучения спортивной технике тенниса и методикой развития физических качеств и способностей;
- ✓ умение определять причины типичных ошибок при выполнении физических упражнений, приёмы и средства их устранения;
- ✓ умение составлять подробные планы-конспекты занятий и проводить по ним отдельные фрагменты занятий и занятия в целом для разных возрастных групп;
- ✓ умение планировать различные структурные образования тренировочного процесса (макро-, мезо- и микроциклов) в теннисе;

- ✓ умение оценивать эффективность занятий;
- ✓ умение проводить педагогический контроль в процессе спортивной подготовки по теннису;
- ✓ умение составлять положение о соревнованиях по теннису;
- ✓ проведение тренировочных занятий различной направленности;
- ✓ установка на игру, разбор игры, система записи игр;
- ✓ знать правила соревнований и правила судейства.

10. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств

Медицинские, медико-биологические мероприятия

Медицинский (врачебный) контроль за юными спортсменами осуществляется в соответствии с приказом Министерства здравоохранения РФ от 23 октября 2020 г. N 1144н. Для прохождения обучения по дополнительной образовательной программе спортивной подготовки допускаются лица, получившие в установленном законодательством Российской Федерации порядке медицинское заключение об отсутствии медицинских противопоказаний для занятий видом спорта «теннис».

Лицо, желающее пройти спортивную подготовку по теннису, могут быть зачислены на этап начальной подготовки только при наличии медицинских документов, подтверждающие отсутствие противопоказаний для освоения программы спортивной подготовки.

Начиная с тренировочного этапа (этапа начальной и углубленной спортивной специализации), спортсмены должны пройти медицинские осмотры во врачебнофизкультурном диспансере.

Организация обеспечивает контроль за своевременным прохождением спортсменами медицинского осмотра.

В планы медицинских и медико-биологических мероприятий входит:

- периодические медицинские осмотры;
- углубленное медицинское обследование спортсменов не менее двух раз в год;
- -дополнительные медицинские осмотры перед участием в спортивных соревнованиях, после болезни или травмы;
- врачебно-педагогические наблюдения в процессе спортивной подготовки с целью определения индивидуальной реакции спортсменов на тренировочные и соревновательные нагрузки;
- санитарно-гигиенический контроль за режимом дня, местами проведения тренировок и спортивных соревнований, одеждой и обувью;
- медико-фармакологическое сопровождение в период спортивной подготовки и при развитии заболевания или травмы;
- контроль за питанием спортсменов и использованием ими восстановительных средств, выполнений рекомендаций медицинских работников.

Организация ведет контроль за прохождением обучающимися медицинского углубленного обследования (УМО).

Обучающиеся учебно-тренировочных групп начальной подготовки проходят

УМО один раз в год. Обучающиеся учебно-тренировочных групп учебно-тренировочного этапа, совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства проходят УМО два раза в год.

Обучающийся, должен иметь медицинский допуск к учебно-тренировочным занятиям и к соревновательным мероприятиям.

Восстановительные мероприятия

К здоровью занимающихся предъявляются большие требования, так как в процессе тренировочной и соревновательной деятельности могут возникнуть условия для развития перенапряжения и утомления. В современном спорте особое внимание уделяется восстановительным средствам и мероприятиям.

Для восстановления работоспособности волейболистов необходимо использовать широкий круг средств и мероприятий (педагогических, гигиенических, психологических и медико-биологических) с учетом возраста, спортивного стажа, квалификации индивидуальных особенностей спортсмена, а также методические рекомендации по использованию средств восстановления.

Перечень средств восстановительных мероприятий

Педагогические

- варьирование продолжительности и характера отдыха между отдельными упражнениями, тренировочными занятиями и циклами занятий;
- использование специальных упражнений для активного отдыха и расслабления, переключений с одного упражнения на другое;
- «компенсаторное» упражнения, выполняемые с невысокой интенсивностью в конце тренировочного занятия или между тренировочными спаррингами от 1 до 15 минут
- тренировочные занятия с малыми по величине нагрузками (они интенсифицируют процессы восстановления после тренировок с большими нагрузками иной направленности);
- рациональная динамика нагрузки в различных структурных образованиях;
- планирование нагрузки с учетом возможностей спортсменов;
- рациональная организация режима дня

Психологические

- психологические аутогенная и психорегулирующая тренировка;
- средства внушения (внушенный сон-отдых);
- гипнотическое внушение;
- приемы мышечной релаксации, специальные дыхательные упражнения, музыка для релаксации;
- интересный и разнообразный досуг;
- условия для быта и отдыха, благоприятный психологический микроклимат

Мелико-биологические

- рациональное питание: сбалансировано по энергетической ценности; сбалансировано по составу (белки, жиры, углеводы, микроэлементы, витамины); соответствует характеру, величине и направленности тренировочных и соревновательных нагрузок; соответствует климатическим и погодным условиям; витаминизация;
- физиотерапевтические методы: массаж (общий, сегментарный, точечный, виброи гидромассаж); - гидропроцедуры (различные виды душей и ванн); аппаратная физиотерапия; бани

Гигиенические

- обеспечение соответствия условий тренировок, соревнований и отдыха основным санитарно – гигиеническим требованиям;

На этапе начальной подготовки проблемы восстановления решаются относительно просто. При планировании занятий на каждый день недели достаточно обговорить с родителями общей режим занятий в школе, дать рекомендации по организации питания, отдыха.

Начиная с учебно-тренировочного этапа вопросам восстановления должно уделяться особенно большое внимание в связи с возрастанием объемов и интенсивности тренировочных нагрузок, сокращением сроков на восстановление при увеличении количества занятий в неделю.

Оптимальной формой использования восстановительных средств является последовательное или параллельное применение нескольких из них в одной стандартной процедуре.

Не всегда целесообразно ускорять процессы восстановления после занятий, направленных на повышение энергетических возможностей организма спортсмена, поскольку именно глубина и продолжительность восстановления в значительной мере обуславливают протекание адаптационных процессов. И наоборот, рекомендуется применение средств, избирательно стимулирующих восстановление тех компонентов работоспособности, которые не подвергались основному воздействие в проведенном занятии, но будут мобилизованы в очередной тренировке.

Восстановительные мероприятия проводят не только во время проведения тренировочного процесса и соревнований (отдых между выполнениями упражнений), но и в свободное время. Конкретный план, объём, целесообразность проведения восстановительных мероприятий определяет личный тренер-преподаватель обучающегося, исходя из решения текущих задач подготовки.

Медико-восстановительные средства, такие как физиотерапевтические, витаминизация, должны назначаться только врачом и применяться только под контролем врачебного персонала.

Каждая восстановительная процедура сама по себе является дополнительной нагрузкой на организм, предъявляющей определенные требования, часто весьма различных функциональных высокие. деятельности организма. Игнорирование ЭТОГО положения может привести обратному действию восстановительных средств усугублению утомления, снижению работоспособности, угнетению восстановительных реакций.

Планирование объема восстановительных мероприятий имеет те же принципы, что и планирование нагрузки - т.е. систематичность, вариативность, учет индивидуальных особенностей организма спортсменов и др.

При организации восстановительных мероприятий следует учитывать субъективные и объективные признаки утомления, недовосстановления.

В дни больших нагрузок планируется меньше восстановительных мероприятий, чем в дни «отдыха», так как повышенные дозы восстановительных процедур могут «блокировать» максимальное воздействие тренировки на организм.

При составлении восстановительных комплексов следует помнить, что вначале надо применять средства общего глобального воздействия, а затем -локального.

К средствам общего глобального воздействия (парная баня, сауна в сочетании с водными процедурами, общий ручной массаж, плавание и др.) адаптация организма происходит постепенно. В этой связи использование комплекса, а не отдельных восстановительных средств, дает больший эффект.

Постоянное применение одного и того же средства восстановления уменьшает восстановительный эффект, так как организм адаптируется к средствам локального воздействия.

Для групп УТ(СС) свыше 3-х лет подготовки может быть рекомендован следующий примерный восстановительный комплекс:

- непродолжительный (3-5 мин) вибромассаж, при необходимости можно добавить ручной массаж утомленных групп мышц;
 - водные процедуры: душ (10-12 мин);
 - ультрафиолетовое облучение, в том числе солнечные ванны;
 - отдых на кушетках, в креслах (8-10 мин);
 - обед;
 - послеобеденный сон (1,5-2 ч).

Суммарный объем восстановительных мероприятий в тренировочном дне колеблется от 0,5-2,5 ч. Объем отдельных восстановительных средств в недельном цикле зависит от числа повторений и длительности процедур. Общий объем восстановления за неделю может составить до 10 ч.

Объем восстановительных средств в месячных и годичных циклах определяется в соответствии с особенностями подготовки. В подготовительном и переходном периодах увеличивается доля естественных и гигиенических средств восстановления. В соревновательных периодах возрастает объем медико-биологических и психологических средств. Объем восстановления в месячных циклах максимально может составлять до 14 ч. Суммарное время, затраченное на отдельные процедуры за год, варьирует от 8 до 100 ч.

III. Система контроля

11. Требования к результатам освоения (прохождения) дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, к участию в спортивных соревнованиях обучающимися.

На этапе начальной подготовки:

изучить основы безопасного поведения при занятиях спортом;

повысить уровень физической подготовленности;

овладеть основами техники вида спорта «теннис»;

получить общие знания об антидопинговых правилах;

соблюдать антидопинговые правила;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки.

На учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации):

повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

изучить правила безопасности при занятиях видом спорта «волейбол» и успешно применять их в ходе проведения учебно-тренировочных занятий и участия в спортивных соревнованиях;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий;

изучить основные методы саморегуляции и самоконтроля;

овладеть общими теоретическими знаниями о правилах вида спорта «теннис»; изучить антидопинговые правила;

соблюдать антидопинговые правила и не иметь их нарушений;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня спортивных соревнований муниципального образования на втором и третьем году;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях проведения не ниже уровня спортивных соревнований субъекта Российской Федерации, начиная с четвертого года;

получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для зачисления и перевода на этап совершенствования спортивного мастерства.

12. Оценка результатов освоения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

Аттестационные формы контроля учебно-тренировочного процесса и оценочные материалы

Аттестация в спорте представляет собой систему контроля, включающую дифференцированный и объективный мониторинг результатов учебнотренировочного процесса, соревновательной деятельности и уровня подготовленности обучающихся.

Контрольные занятия обеспечивают текущий контроль, промежуточную и итоговую информацию об уровне и результатах освоения программного материала спортивной подготовки каждым отдельным обучающимся спортсменом, представленными выполнением нормативных и квалификационных требований по годам и этапам спортивной подготовки.

Оценочный материал представлен комплексами контрольных упражнений для оценки общей физической, специальной физической, технической, тактической

подготовки лиц, проходящих в Организации спортивную подготовку по дополнительным образовательным программам спортивной подготовки.

Обязательное контрольное тестирование включает: нормативы по общей физической подготовке, основанные на требованиях федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта «теннис»; контроль выполнения квалификационных требований обучающимся соответствующего года учебнотренировочного этапа проводится с учетом приложения № 4 к Примерной программе «Аттестационные формы контроля учебно-тренировочного процесса и оценочные материалы».

13. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки

Нормативы физической подготовки и иные спортивные нормативы лиц, проходящих спортивную подготовку на этапах спортивной подготовки, уровень спортивной квалификации таких лиц (спортивные разряды и спортивные звания) учитывают их возраст, пол, а также особенности вида спорта "теннис" и включают:

- Нормативы общей физической и специальной физической подготовки для зачисления и перевода на этап начальной подготовки по виду спорта "теннис" (приложение N 6 к Φ CCП).
- Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода на учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) по виду спорта "теннис" (приложение N 7 к ФССП).

Приложение № 6 к дополнительной образовательной программе спортивной подготовки по виду спорта «теннис», утвержденной приказом Минспорта России от «15» ноября 2022 г. № 980

НОРМАТИВЫ ОБЩЕЙ ФИЗИЧЕСКОЙ И СПЕЦИАЛЬНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ДЛЯ ЗАЧИСЛЕНИЯ И ПЕРЕВОДА НА ЭТАП НАЧАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ПО ВИДУ СПОРТА "ТЕННИС"

N п/п	Упражнения	Един ица	-	ив до года чения	-	свыше года
		измер ения	мальчик и	девочки	мальчики	девочки
	1. Нормати	вы обш	ей физиче	ской подго	товки	
	Наклон вперед из		не м	иенее	не	менее
1.1.	положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	СМ	+1	+3	+3	+5
1.0	Прыжок в длину с		не м	иенее	не н	менее
1.2.	места толчком двумя ногами	СМ	110	105	120	115
	2. Нормативы	специа.	льной физ	ической по	дготовки	
	Прыжок вверх с места		не м	иенее	не	менее
2.1.	толчком двумя ногами, одна рука на поясе, вторая вытянута вверх	СМ	15,5	15,5	20	20
2.2.	Бег на 10 м с		не (более	не	более
2.2.	высокого старта	С	2,8	2,8	2,5	2,6

2.2	Бросок теннисного		не м	менее	не	менее
2.3.	мяча с движением подачи	M	7,5	7,5	13	13
	Челночный бег с		не (более	не	более
2.4.	высокого старта 4 x 8 м с касанием предмета одной рукой, лицом к сетке	С	12,3	12,3	11,9	11,9
	Перешагивание через	колич	не м	менее	не	менее
2.5.	палку вперед-назад, руки опущены вниз, держат палку (за 15 c)	ество раз	7	7	10	10

Приложение № 7 к дополнительной образовательной программе спортивной подготовки по виду спорта «теннис», утвержденной приказом Минспорта России от «15» ноября 2022 г. № 980

НОРМАТИВЫ

ОБЩЕЙ ФИЗИЧЕСКОЙ И СПЕЦИАЛЬНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ И УРОВЕНЬ СПОРТИВНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ (СПОРТИВНЫЕ РАЗРЯДЫ) ДЛЯ ЗАЧИСЛЕНИЯ И ПЕРЕВОДА НА УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЙ ЭТАП (ЭТАПСПОРТИВНОЙ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ) ПО ВИДУ СПОРТА "ТЕННИС"

N п/п	Упражнения	Единица	Норм	иатив
		измерен ия	юноши	девушки
	1. Нормативы общей ф	изической	подготовки	
	Наклон вперед из положения		не м	енее
1.1.	стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	СМ	+	-2
1.2.	Прыжок в длину с места	014	не м	енее
1.2.	толчком двумя ногами	СМ	150	140
	2. Нормативы специальной	й физическ	кой подготовк	И
	Прыжок вверх с места		не м	енее
2.1.	толчком двумя ногами, одна рука на поясе, вторая вытянута вверх	СМ	22	22
2.2	Γ10	_	не б	олее
2.2.	Бег на 10 м с высокого старта	С	2,2	2,3
2.2	Бросок набивного мяча (1 кг)		не м	енее
2.3.	движением подачи	M	5,8	5,8
	Челночный бег с высокого		не б	олее
2.4.	старта с касанием предмета одной рукой, лицом к сетке, 6	С	15,6	15,6

	х 8 м						
2.5.	Перешагивание через палку	количест	не м	іенее			
2.3.	вперед-назад, руки опущены вниз, держат палку (за 15 c)	во раз	13	13			
2.6.	Подбивание теннисного мяча	количест	не м	іенее			
2.0.	вверх ребром ракетки	во раз	:	5			
	3. Уровень спортив	ной квалис	рикации				
3.1.	Период обучения на этапе спортивной подготовки (первый год)	I	Іе устанавлив	ается			
3.2.	Период обучения на этапе спортивной подготовки (второй год)	-	тивный разряд кий спортивні выше	-			
3.3.	Период обучения на этапе спортивной подготовки (третий год)	_	тивный разряд кий спортивні выше	_			
3.4.	Период обучения на этапе спортивной подготовки (четвертый год)	Спортивный разряд - "первы юношеский спортивный разряд выше					
3.5.	Период обучения на этапе спортивной подготовки (пятый год)	Спортивный разряд - "третий спортивный разряд"					

IV. Рабочая программа тренера-преподавателя

14. Рабочая программа тренера-преподавателя составляется на каждый реализуемый этап спортивной подготовки на основании дополнительной образовательной программы спортивной подготовки Спортивной школы.

Рабочая программа тренера-преподавателя обеспечивает достижение планируемых результатов освоения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорту на этапах спортивной подготовки. Функции рабочей программы тренера-преподавателя:

- нормативная, то есть является документом, обязательным для выполнения тренером-преподавателем в полном объеме;
- -целеполагающая, то есть определяет ценности и задачи, ради достижения которых она введена на этапах спортивной подготовки по годам обучения;
- -содержательная, то есть фиксирует состав элементов содержания, подлежащих усвоению обучающимися (требования к минимуму содержания);
- -процессуальная, то есть определяет логическую последовательность усвоения элементов содержания, организационные формы и методы, средства и условия учебно-тренировочного процесса;
- -оценочная, то есть выявляет уровни усвоения элементов содержания, объекты контроля и критерии оценки уровня освоения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки обучающихся.

Настоящая программа предназначена для работы со спортсменами групп начальной подготовки и учебно-тренировочных групп, в программе обобщена многолетняя спортивная практика, учтен опыт работы с данной возрастной категорией спортсменов.

Программа служит основным документом для эффективной подготовки волейболистов и содействия решению задач физического воспитания и развития и направлена на осуществление подготовки спортсменов в возрасте 7 - 16 лет.

В программе представлены содержания работы в СШ — отделения $\it menhuc$ на двух этапах:

14. Структура рабочей программы тренера-преподавателя:

- I. Титульный лист;
- II. Пояснительная записка;
- III. Нормативно-методические инструментарии тренировочного процесса;
- IV. Прогнозируемый результат учебно-тренировочной деятельности отдельного этапа спортивной подготовки;

Содержание рабочей программы тренера-преподавателя:

- І. Титульный лист (на бланке Организации):
- 1.1. Гриф согласования с руководителем Организации;

- 1.2. Название рабочей программы тренера-преподавателя, фамилия, имя, отчество тренера-преподавателя, реализуемый этап спортивной подготовки, год обучения, срок реализации (не более года);
- II. Пояснительная записка:
- 2.1. Цель и задачи этапа спортивной подготовки;
- 2.2. Прогнозируемый результат учебно-тренировочной деятельности реализуемого этапа спортивной подготовки;
- III. Нормативно-методические инструментарии тренировочного процесса:
- 3.2. Годовой план спортивной подготовки (для реализуемых этапов);
- 3.3. План по месяцам;
- 3.4. Индивидуальный план спортивной подготовки составляется для каждого спортсмена этапов совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства;
- IV. Прогнозируемый результат учебно-тренировочной деятельности реализуемого этапа спортивной подготовки.
- 4.1 Учебно-тематический план (указывается по этапам спортивной подготовки и включает темы по теоретической подготовке)

(рекомендуемый образец приведен в приложении № 5 к Примерной программе).

15. Программный материал для учебно-тренировочных занятий спортивной подготовки на начальном этапе.

Примерный план-график расчета тренировочных часов этапа начальной НП1(4,5 часов в неделю) подготовки по виду спорта «теннис»

No	месяцы													
П		Ι	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	всего
/		•	11	111	1 1	•	, 1	V 11	V 111	171	7.	711	7 1 1 1	BCCI O
П														
1	Общая физическая	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	96
	подготовка	O	O	0	G	O	O	0	0	O	0	0	0	70
2	Специальная													
	физическая	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
	подготовка													
3	Техническая	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	66
	подготовка	U	י	U	י	O	י	U	3	O	3	U	3	VV
4	Тактическая,													
	теоретическая,	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	18
	психологическая	1		1		1		1		1		1		10
	подготовка													

5	Медицинские,													
	медико-													
	биологические,													
	восстановительные	1		1		1		1		1		1		6
	мероприятия,													
	тестирование и													
	контроль													
	Всего часов	20	19	20	19	20	19	20	19	20	19	20	19	234

Примерный план-график расчета тренировочных часов этапа начальной НП 2,3 (6 часов в неделю) подготовки по виду спорта «теннис»

No॒	месяцы													
П		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	всего
/						•	, –							
<u>Π</u>	Of was divisioned													
1	Общая физическая подготовка	10	9	10	9	9	9	10	9	10	9	9	9	112
2	Специальная													
	физическая	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
	подготовка													
3	Техническая	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	108
	подготовка													100
4	Тактическая,													
	теоретическая,	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36
	психологическая	3	3	3	5	5	3		3	J	3	3		30
	подготовка													
5	Медицинские,													
	медико-													
	биологические,													
	восстановительные		1		1	1	1		1		1	1	1	8
	мероприятия,													
	тестирование и													
	контроль													
	Всего часов	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	312

Этап начальной подготовки (7-9 ЛЕТ)

(группы начальной подготовки 2-3 года обучения)

Начальная спортивная подготовка теннисиста осуществляется обычно в условиях спортивной школы (СШ). Наиболее важной задачей подготовки на данном этапе следует считать обеспечение общей всесторонней физической подготовленности юного теннисиста. Многолетний практический опыт и

научные исследования доказывают, что именно такой подход обеспечивает ту которой базовую дальнейшем строится эффективное подготовку, В совершенствование специальных качеств теннисиста. Организм человека - единое несоразмерное каких-либо органов целое. Отставание ИЛИ развитие функциональных систем неизбежно скажется на деятельности всего организма, спортивной деятельности. особенно экстремальных условиях установка на укрепление здоровья, содействие полноценному разностороннему развитию организма должна быть методическим положением, определяющим и содержание подготовки юного теннисиста на данном этапе. Этап спортивной начальной подготовки совпадает c пубертатным периодом, обусловленным бурным развитием организма (увеличением длины и массы тела, гормональными изменениями и др.). В этот период растущий организм юного спортсмена испытывает, помимо тренировочной, большую возрастную «биологическую нагрузку».

Следовательно, параметры тренировочных воздействий должны строго дозироваться с учетом индивидуальных темпов развития организма ребенка. Совершенствование двигательных качеств юных теннисиста должно идти по пути содействия их естественному развитию.

Уделяя внимание быстроте реакций, координационным способностям, о совершенствовании ловкости нельзя забывать И выносливости двигательного качества, необходимого спортсменам различных специализаций. Часто дети и подростки слишком поздно приобщаются к тренировочным нагрузкам, направленным на повышение уровня выносливости. Это наносит значительный ущерб всестороннему физическому развитию ребенка, позволяя постепенно подвести организм к большим тренировочным нагрузкам на последующих этапах многолетней подготовки.

Существенная роль на этом этапе отводится средствам общефизической подготовки, котя к концу этапа их процентное содержание в общем объеме упражнений постепенно уменьшается. Собственно, снижение эффективности средств общей подготовки и обусловленное этим изменение соотношения средств ОФП и СФП в пользу последних является одним из признаков завершения этапа начальной полготовки.

Одной из центральных задач этапа начальной спортивной подготовки является овладение базовыми элементами технических приемов в теннисе. Необходимо стремиться к тому, чтобы сразу обучать начинающих теннисистов основам рациональной техники, расширять запас разнообразных двигательных навыков и умений. В последующем это обеспечит успешное совершенствование спортивной техники в избранном виде спорта.

Структура годичного цикла подготовки приобретает концу этапа признаки традиционной периодизации. To есть наряду длительным подготовительным и переходным периодами начинают складываться «соревновательных», которые могут рассматриваться как основа типа соревновательного периода.

Соревновательная деятельность на этапе начальной спортивной подготовки носит вспомогательный характер. Она представлена главным образом в виде

подготовительных и контрольных соревнований, большинство которых организовано в спортивной школе.

Существенное внимание уделяется соревнованиям технической направленности, предметом соревновательной в которых деятельность ЮНЫХ теннисистов является правильность выполнения тех или иных элементов базовой техники теннисиста. Соревнования упрощенной проводятся ПО программе .Важным компонентом подготовки на данном этапе является формирование мотивации к продолжительному и систематическому тренировочному процессу, учащихся нацеленному на достижение спортивных результатов.

Общий объем учебных часов в годичном цикле подготовки на этапе начальной спортивной подготовки постепенно возрастает к третьему году обучения до 416 часов.

План-график расчета тренировочных часов учебно-тренировочного этапа (этап спортивной специализации) (12 часов в неделю) по виду спорта «теннис»

No	месяцы													
П		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	ΧI	XII	всего
/		1	11	111	1 4	•	V 1	V 11	V 111	121	71	711	7111	Вссто
П														
1	Общая физическая	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	84
	подготовка	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	04
2	Специальная													
	физическая	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	156
	подготовка													
3	Участие в													
	спортивных	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	30
	соревнования		3		3					2			3	30
	X													
4	Техническая	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	228
	подготовка	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	17	1)	1)	1)	1)	220
5	Тактическая,													
	теоретическая,	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	96
	психологическая		O	O	U	O				U				
	подготовка													
6	Инструкторская													
	и судейская	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
	практика													
7	Медицинские,													
	медико-													
	биологические,	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	18
	восстановительные													
	мероприятия,													

тестирование и													
контроль													
Всего часов	52	52	52	52	52	52	52	52	50	50	50	50	624
	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	024

План-график расчета тренировочных часов учебно-тренировочного этапа (этап спортивной специализации) (16 часов в неделю) по виду спорта «теннис»

No	месяцы													
П /		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	всего
П														
1	Общая физическая подготовка	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	108
2	Специальная физическая подготовка	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	204
3	Участие в спортивных соревнования x	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
4	Техническая подготовка	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	300
5	Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	120
6	Инструкторская и судейская практика	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36
7	Медицинские, медико- биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль	1	2	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	16

Всего часов	69	70	69	69	69	70	69	69	70	69	69	70	832
-------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

Учебно-тренировочный этап спортивной специализации (9-13 ЛЕТ)

спортивной специализации Этап является естественным логическим предыдущего этапа подготовки и направлен продолжением на создание специализированной базы подготовленности теннисиста. Важной задачей этапа формирование устойчивой является мотивации достижению высшего спортивного мастерства. Подготовка на этом этапе требует значительного увеличения затрат времени, подчинения режима жизни человека достижению спортивных целей. Одной из основных методических особенностей углубленной спортивной подготовки является неуклонное повышение объема специализированных средств подготовки как в абсолютном, так и в относительном соотношении со средствами ОФП.

началу этапа спортивной специализации основы техники должны быть уже освоены, поэтому перед спортсменом ставится задача прочного закрепления базовых действия, элементов техники. Двигательные сформированные на предшествующем этапе, доводятся до стадии прочно закрепленных навыков. Решаются задачи по совершенствованию спортивной действий и быстроты реакций. техники, отдельных деталей двигательных совершенствовании спортивной Значительная роль техники начинает отводиться соревновательному методу. Вместе c задачами технической подготовки теннисист активно расширяет свой арсенал тактических элементов и совершенствует их.

Основная цель тренировки на УТ(СС): углублённое овладение технико-тактическим арсеналом бокса.

Факторы, ограничивающие нагрузку:

- 1) функциональные особенности организма подростков в связи с половым созреванием;
- 2) диспропорции в развитии тела и сердечно-сосудистой системы;
- 3) неравномерность в росте и развитии силы.

Основные средства тренировки:

- 1) общеразвивающие упражнения;
- 2) комплексы специально подготовленных упражнений;
- 3) всевозможные прыжки и прыжковые упражнения;
- 4) комплексы специальных упражнений из арсенала тенниса;
- 5) подвижные и спортивные игры;
- 6) упражнения локального воздействия (на тренировочных устройствах и тренажерах);
- 7) изометрические упражнения.

Методы выполнения упражнений: повторный; переменный; повторно-переменный; круговой; игровой; контрольный; соревновательный.

Учебно-тематический план приведен в приложении № 5 к Программе.

V. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам

- 16. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам
- 5.1 Особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «теннис» определяются в Программе и учитываются в том числе при составлении плана физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий, а так же при планировании спортивных результатов. Реализация дополнительных образовательных программ спортивной подготовки проводится с учетом этапа спортивной подготовки и спортивных дисциплин вида спорта «теннис», по которым осуществляется спортивная подготовка.
- 5.2 Особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «теннис» учитываются организациями, реализующими дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, при формировании дополнительных образовательных программ спортивной подготовки, в том числе годового учебно-тренировочного плана.
- 5.3.Для зачисления на этап спортивной подготовки лицо, желающее пройти спортивную подготовку, должно достичь установленного возраста в календарный год зачисления на соответствующий этап спортивной подготовки.
- 5.4. В зависимости от условий и организации учебно-тренировочных занятий, а также условий проведения спортивных соревнований подготовка обучающихся осуществляется на основе обязательного соблюдения требований безопасности, учитывающих особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «теннис».

VI. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

17. Материально-технические условия реализации Программы

Требования материально-техническим условиям реализации спортивной подготовки предусматривают (в том числе на основании договоров, законодательством Российской заключенных в соответствии с гражданским Федерации, существенным условием является которых право пользования соответствующей материально-технической базой И (или) объектом инфраструктуры):

-наличие тренировочного спортивного зала;

-наличие тренажерного зала; наличие раздевалок, душевых;

-наличие медицинского пункта, оборудованного в соответствии с приказом Минздрава России от 23.10.2020 № 1144н «Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)» и форм медицинских заключений о допуске к участию физкультурных и спортивных мероприятиях» (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020, регистрационный № 61238) ¹,

-обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки (приложение № 10 к ФССП);

-обеспечение спортивной экипировкой (приложение № 11 к ФССП); обеспечение обучающихся проездом к месту проведения спортивных мероприятий и обратно; обеспечение обучающихся питанием и проживанием в период проведения спортивных мероприятий; медицинское обеспечение обучающихся, в том числе организацию систематического медицинского контроля.

Требования к технике безопасности в условиях учебно-тренировочных занятий

Учебно-тренировочные занятия, физкультурные И спортивные мероприятия разрешается проводить: при условии наличия соответствующей квалификации тренерско-преподавательского состава, медицинского и иного персонала; при наличии медицинского допуска у обучающихся к физкультурноспортивным занятиям; при соответствии спортивной экипировки санитарногигиеническим нормам, правилам спортивных соревнований и методике учебнотренировочного процесса; при соответствии мест проведения учебно-тренировочного процесса, спортивных соревнований, физкультурных и спортивных мероприятий санитарным нормами условиям безопасности; при условии готовности места проведения, инвентаря и оборудования к конкретному мероприятию; при ознакомлении каждого обучающегося с правилами техники безопасностности. Материальная база – комплекс материальных и технических средств, необходимых и предназначенных для обеспечения спортивной подготовки спортсменов-теннистов отделения «теннис» в соответствии с программой спортивной подготовки.

Примерные требования к оборудованию и спортивному инвентарю, спортивной экипировке, необходимые для реализации Программы устанавливаются в дополнительной образовательной программе спортивной подготовки с учетом приложения приложение $N \ge 10,11$ к $\Phi CC\Pi$.

18. Кадровые условия реализации Программы:

Требования к кадровому составу организаций, реализующих дополнительные образовательные программы спортивной подготовки:

Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, должен требованиям, установленным профессиональным стандартом соответствовать «Тренер-преподаватель», утвержденным приказом Минтруда России от 24.12.2020 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021, регистрационный № 62203), профессиональным стандартом «Тренер», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 № 191н (зарегистрирован Минюстом России 25.04.2019, регистрационный № 54519), профессиональным стандартом «Специалист по инструкторской и методической работе в области физической культуры и спорта», утвержденным приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 237н (зарегистрирован Минюстом России 27.05.2022, регистрационный № 68615), или Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в области физической культуры спорта», утвержденным И Минздравсоцразвития России от 15.08.2011 № 916н (зарегистрирован Минюстом России 14.10.2011, регистрационный № 22054).

Для проведения учебно-тренировочных занятий и участия в официальных спортивных соревнованиях на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) кроме основного тренера-преподавателя, допускается привлечение тренера-преподавателя по видам спортивной подготовки, с учетом специфики вида спорта «теннис», а также на всех этапах спортивной подготовки привлечение иных специалистов (при условии их одновременной работы с обучающимися).

19. Примерный перечень информационного обеспечения Программы

Информационное обеспечение деятельности Организации — многогранный процесс, направленный на решение профессиональных, организационных и воспитательных задач, формирование и структурирование информационного пространства Организации с использованием всей совокупности информационных ресурсов и информационных технологий в целях гармонизации спортивной и образовательной деятельности.

Годовой учебно-тренировочный план

		, ,	<u> </u>		и годы подготовки	
		Этап начал	льной под	готовки		ровочный этап й специализации)
		Первый год	Второй год	Третий год	До трех лет	Свыше трех лет
No	Виды подготовки и иные			Недель	ная нагрузка в часах	
Π/Π	мероприятия	4,5-6	6	5-8	12-14	16-18
		Максимальн	ая продо	пжительно	сть одного учебно-тре часах	нировочного занятия в
		2		2	3	3
				Наполняе	мость групп (человек)	
			8-16			6
1.	Общая физическая подготовка	82-140	75-	-149	82-123	109-160
2.	Специальная физическая подготовка	40-68	69-	-116	138-203	184-262
3.	Участие в спортивных соревнованиях	-	ı	4-9	25-43	34-56
4.	Техническая подготовка	61-106	97-	-158	219-327	292-421
5.	Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка	19-37	25	-49	82-123	109-160
6.	Инструкторская и судейская практика	-	-	4-9	7-21	17-37
7.	Медицинские, медико-биологические, восстановительные	3-10	4-	-12	13-29	17-37

мероприятия, тестирование и контроль %				
Общее количество часов в год	234-312	312-416 312-416	624-728	832-936

Приложение № 2

Календарный план воспитательной работы

№	Направление работы	Мероприятия	Сроки
Π/Π			проведения
1.	Профориентационная дея	тельность	
1.1.	Судейская практика	Участие в спортивных	В течение
		соревнованиях различного	года
		уровня, в рамках которых	
		предусмотрено:	
		- практическое и теоретическое	
		изучение и применение правил вида	
		спорта и терминологии, принятой в	
		виде спорта;	
		- приобретение навыков судейства и	
		проведения спортивных	
		соревнований в качестве	
		помощника спортивного судьи и	
		(или) помощника секретаря	
		спортивных соревнований;	
		- приобретение навыков	
		самостоятельного судейства	
		спортивных соревнований;	
		- формирование уважительного	
		отношения к решениям спортивных	
		судей;	
1.2.	Инструкторская практика	Учебно-тренировочные занятия,	В течение
		в рамках которых предусмотрено:	года
		- освоение навыков организации и	
		проведения учебно-тренировочных	
		занятий в качестве помощника	
		тренера-преподавателя,	
		инструктора;	
		- составление конспекта учебно-	
		тренировочного занятия в	
		соответствии с поставленной	
		задачей;	
		- формирование навыков	
		наставничества;	
		- формирование сознательного	
		отношения к учебно-	
		<i>J</i>	

тренировочному и соревновательному процессам; - формирование склонности к педагогической работе; 2. Здоровьесбережение 2.1. Организация и проведение мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни Тренировочному и соревновательному процессам; - формирование положений и умений в проведении дней здоровья и спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и проведению мероприятий, ведение	
- формирование склонности к педагогической работе; 2. Здоровьесбережение 2.1. Организация и проведение мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни — формирование здорового образа жизни — формирование знаний и умений в проведении дней здоровья и спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и	
Здоровьесбережение Организация и проведение мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни образа жизни недагогической работе; Дни здоровья и спорта, в рамках которых предусмотрено: - формирование знаний и умений в проведении дней здоровья и спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и	
2. Здоровьесбережение 2.1. Организация и проведение мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни — формирование здорового образа жизни — формирование знаний и умений в проведении дней здоровья и спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и	
2.1. Организация и проведение мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни 2.1. Организация и проведение дни здоровья и спорта, в рамках которых предусмотрено: - формирование знаний и умений в проведении дней здоровья и спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и	
мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и	
направленных на формирование знаний и умений в проведении дней здоровья и спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и	да
формирование здорового образа жизни в проведении дней здоровья и спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и	
образа жизни спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и	
(написание положений, требований, регламентов к организации и	
регламентов к организации и	
провелению мероприятий веление	
протоколов);	
- подготовка пропагандистских	
акций по формированию здорового	
образа жизни средствами	
различных видов спорта;	
2.2. Режим питания и отдыха Практическая деятельность и В теч	
восстановительные процессы	да
обучающихся:	
- формирование навыков	
правильного режима дня с учетом	
спортивного режима	
(продолжительности учебно-	
тренировочного процесса, периодов	
сна, отдыха, восстановительных мероприятий после тренировки,	
оптимальное питание,	
профилактика переутомления и	
травм, поддержка физических	
кондиций, знание способов	
закаливания и укрепления	
иммунитета);	
3. Патриотическое воспитание обучающихся	
3.1. Теоретическая подготовка Беседы, встречи, диспуты, другие В теч	ение
(воспитание патриотизма, мероприятия с приглашением год	
чувства ответственности именитых спортсменов, тренеров и	
перед Родиной, гордости ветеранов спорта с обучающимися	
за свой край, свою Родину, и иные мероприятия, определяемые	
уважение организацией, реализующей	
государственных дополнительную образовательную	

	символов (герб, флаг,	программу спортивной подготовки	
	гимн), готовность к		
	служению Отечеству, его		
	защите на примере роли,		
	традиций и развития вида		
	спорта в современном		
	обществе, легендарных		
	спортсменов в Российской		
	Федерации, в регионе,		
	культура поведения		
	болельщиков и		
	спортсменов на		
	соревнованиях)		
3.2.	Практическая подготовка	Участие в:	В течение
	(участие в	- физкультурных и спортивно-	года
	физкультурных	массовых мероприятиях,	
	мероприятиях и	спортивных соревнованиях, в том	
	спортивных	числе в парадах, церемониях	
	соревнованиях и иных	открытия (закрытия), награждения	
	мероприятиях)	на указанных мероприятиях;	
		- тематических физкультурно-	
		спортивных праздниках,	
		организуемых в том числе	
		организацией, реализующей	
		дополнительные образовательные	
		программы спортивной подготовки;	
4.	Развитие творческого мы	шления	
4.1.	Практическая подготовка	Семинары, мастер-классы,	В течение
	(формирование умений и	показательные выступления для	года
	навыков, способствующих	обучающихся, направленные на:	
	достижению спортивных	- формирование умений и навыков,	
	результатов)	способствующих достижению	
		спортивных результатов;	
		- развитие навыков юных	
		спортсменов и их мотивации к	
		формированию культуры	
		спортивного поведения, воспитания	
		толерантности и взаимоуважения;	
		- правомерное поведение	
		болельщиков;	
		- расширение общего кругозора	
		юных спортсменов;	

План антидопинговых мероприятий

Этап спортивной	Программа (содержание мероприятия	Сроки	Примеры тем для мероприятий (для включения в
подготовки	и его форма)	проведения	ежегодный план)
	1.Веселые старты	1-2 раза в год	«Честная игра»
	2. Теоретическое занятие	1 раз в год	Принципы и ценности чистого спорта, знакомство с
Этап начальной			понятием «чистый спорт» и глобальной антидопинговой
подготовки			системой
	3. Проверка лекарственных препаратов	1 раз в месяц	Знакомство с международным стандартом «Запрещенный
			список»
	4. Антидопинговая викторина	По	«Играй честно»
		назначению	
	5. Онлайн обучение на сайте РУСАДА	1 раз в год	-
	6. Родительское собрание	1-2 раза в год	«Понятие «допинг», виды нарушений антидопинговых
			правил, последствия за их нарушения», «Роль родителей в
			процессе формирования антидопинговой культуры»
	7. Семинар для тренеров	1-2 раза в год	«Виды нарушений антидопинговых правил», «Роль тренера
			и родителей в процессе формирования антидопинговой
			культуры», «Последствия применения допинга для
			физического и психологического здоровья, социальные и
			экономические последствия, санкции», «Как сообщить о
			допинге», «Обработка результатов»
Учебно-	1.Веселые старты	1-2 раза в год	«Честная игра»
тренировочный этап	2. Онлайн обучение на сайте РУСАДА	1 раз в год	-
(этап спортивной	3. Антидопинговая викторина	По	«Играй честно»
специализации)		назначению	
	4. Семинар для спортсменов и тренеров	1-2 раза в год	«Виды нарушений антидопинговых правил», «Проверка
			лекарственных средств»
	5. Родительское собрание	1-2 раза в год	«Роль родителей в процессе формирования антидопинговой
			культуры»

Этап	1. Онлайн обучение на сайте РУСАДА	1 раз в год	-
совершенствования	2. Семинар	1-2 раза в год	«Виды нарушений антидопинговых правил», «Процедура
спортивного			допинг-контроля», «Права и обязанности спортсмена»,
мастерства			«Подача запроса на ТИ», «Система АДАМС», «Последствия
			применения допинга для физического и психологического
			здоровья, социальные и экономические последствия,
			санкции», «Как сообщить о допинге», «Обработка
			результатов», «Процесс отбора мочи и крови»,
			«Биологический паспорт спортсмена»
Этап высшего	1. Онлайн обучение на сайте РУСАДА	1 раз в год	-
мастерства	2. Семинар	1-2 раза в год	«Виды нарушений антидопинговых правил», «Процедура
			допинг-контроля», «Права и обязанности спортсмена»,
			«Подача запроса на ТИ», «Система АДАМС», «Последствия
			применения допинга для физического и психологического
			здоровья, социальные и экономические последствия,
			санкции», «Как сообщить о допинге», «Обработка
			результатов», «Процесс отбора мочи и крови»,
			«Биологический паспорт спортсмена»

План проведения антидопинговых мероприятий в ГБУ ДО города Севастополя «Спортивная школа №7» утверждается ежегодно, и публикуется на официальном сайте учреждения.

Аттестационные формы контроля учебно-тренировочного процесса и оценочные материалы

	титестиционные формы контроля у теоно тренирово пото процесси и одено ные митериалы						
№п\п	Формы аттестации	Оценочные материалы	Примечание				
1	Контрольные тесты	протокол	Форма, разработанная Организацией и				
			включающая тесты из Рабочей программы				
			тренера - преподавателя				
2	Медико-биологические	заключения	Выдается Заключения медицинским				
	исследования		центром по всем видам исследования				
3	Собеседования	Протокол Комиссии	Проводится по итогам учебно-				
			тренировочного года или полугодий				
4	Переводные нормативы	протокол	Проводятся только для этапов начальной				
			подготовки и учебно-тренировочного этапа				
			(этапа спортивной специализации) до трех				
			лет, не имеющих спортивных разрядов				
5	Просмотровые сборы	Заключение тренера,	Проводятся при отборе детей на этапы				
		Комиссии	спортивной подготовки, а также одаренных				
			и способных детей перешедших из других				
			видов спорта или поздно ориентированных				
			на занятия спортом				
6	Другие	устанавливаю	тся Организацией самостоятельно				

Учебно-тематический план

Этап спортивной подготовки	Темы по теоретической подготовке	Объем времени в год (минут)	Сроки проведени я	Краткое содержание
	Всего на этапе начальной подготовки до одного года обучения/ свыше одного года обучения:	≈ 120/180		
Этап начальной	История возникновения вида спорта и его развитие	≈ 13/20	сентябрь	Зарождение и развитие вида спорта. Автобиографии выдающихся спортсменов. Чемпионы и призеры Олимпийских игр.
подготовки	Физическая культура — важное средство физического развития и укрепления здоровья человека	≈ 13/20	октябрь	Понятие о физической культуре и спорте. Формы физической культуры. Физическая культура как средство воспитания трудолюбия, организованности, воли, нравственных качеств и жизненно важных умений и навыков.
	Гигиенические основы физической культуры и спорта,	≈ 13/20	ноябрь	Понятие о гигиене и санитарии. Уход за телом, полостью рта и зубами. Гигиенические требования к одежде и обуви. Соблюдение гигиены на спортивных объектах.

	гигиена обучающихся при занятиях физической ультурой и спортом			
	Закаливание организма	≈ 13/20	декабрь	Знания и основные правила закаливания. Закаливание воздухом, водой, солнцем. Закаливание на занятиях физической культуры и спортом.
	Самоконтроль в процессе занятий физической сультуры и спортом	≈ 13/20	январь	Ознакомление с понятием о самоконтроле при занятиях физической культурой и спортом. Дневник самоконтроля. Его формы и содержание. Понятие о травматизме.
6	Теоретические основы обучения базовым элементам техники и тактики вида спорта	≈ 13/20	май	Понятие о технических элементах вида спорта. Теоретические знания по технике их выполнения.
	Теоретические основы судейства. равила вида спорта	≈ 14/20	июнь	Понятийность. Классификация спортивных соревнований. Команды (жесты) спортивных судей. Положение о спортивном соревновании. Организационная работа по подготовке спортивных соревнований. Состав и обязанности спортивных судейских бригад. Обязанности и права участников спортивных соревнований. Система зачета в спортивных соревнованиях по виду спорта.
	Режим дня и питание обучающихся	≈ 14/20	август	Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в жизнедеятельности. Рациональное, сбалансированное питание.
	Оборудование и спортивный	≈ 14/20	ноябрь- май	Правила эксплуатации и безопасного использования оборудования и спортивного инвентаря.

	инвентарь по виду спорта			
	Всего на учебно- тренировочном этапе до трех лет обучения/ свыше трех лет обучения: Роль и место физической	≈ 600/960		Физическая культура и спорт как социальные феномены. Спорт – явление культурной жизни. Роль физической
	культуры в формировании личностных качеств	≈ 70/107	сентябрь	культуры в формировании личностных качеств человека. Воспитание волевых качеств, уверенности в собственных силах.
Учебно- трениро- вочный этап (этап	История возникновения олимпийского движения	≈ 70/107	октябрь	Зарождение олимпийского движения. Возрождение олимпийской идеи. Международный Олимпийский комитет (МОК).
спортивной специализа- ции)	Режим дня и питание обучающихся	≈ 70/107	ноябрь	Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в подготовке обучающихся к спортивным соревнованиям. Рациональное, сбалансированное питание.
	Физиологические основы физической культуры	≈ 70/107	декабрь	Спортивная физиология. Классификация различных видов мышечной деятельности. Физиологическая характеристика состояний организма при спортивной деятельности. Физиологические механизмы развития двигательных навыков.
	Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	≈ 70/107	январь	Структура и содержание Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований.

Теоретические основы технико- тактической подготовки. Основы техники вида спорта	≈ 70/107	май	Понятийность. Спортивная техника и тактика. Двигательные представления. Методика обучения. Метод использования слова. Значение рациональной техники в достижении высокого спортивного результата.
Психологическая подготовка	≈ 60/106	сентябрь- апрель	Характеристика психологической подготовки. Общая психологическая подготовка. Базовые волевые качества личности. Системные волевые качества личности
Оборудование, спортивный инвентарь и экипировка по виду спорта	≈ 60/106	декабрь- май	Классификация спортивного инвентаря и экипировки для вида спорта, подготовка к эксплуатации, уход и хранение. Подготовка инвентаря и экипировки к спортивным соревнованиям.
Правила вида спорта	≈ 60/106	декабрь- май	Деление участников по возрасту и полу. Права и обязанности участников спортивных соревнований. Правила поведения при участии в спортивных соревнованиях.

Примерный перечень информационного обеспечения

- 1. Белиц-Гейман С.П. Теннис: учебник для ин-тов физ. культуры / С.П. Белиц-Гейман. М.: Физкультура и спорт, 2007
- 2. Боллетьери, Н. Теннисная академия / Н. Боллетьери М.: Издательство Эксмо, 2004.
- 3. Васнецова Н.Ю. Теннис для начинающих: / Н. Ю. Васнецова. М.: Астрель, 2001.
- 4. Жур, В.П. Теннис: метод. пособие / В.П. Жур. Mн., 2007.
- 5. Кондратьева, Г.А., Шокин, А.И. Теннис в спортивных школах / Г.А. Кондратьева, А.И. Шокин. М.: «Физкультура и спорт», 2005
- 6. Кулишова М.В. Теннис: Учебная программа для детско-юношеских спортивных школ и специализированных детско-юношеских школ олимпийского резерва. Мн.: НИИФКиС, 2003.
- 7. Нормативно-правовое и программное обеспечение деятельности спортивных школ в Российской Федерации: методические рекомендации.
- 8. Нормативно-правовое и программное обеспечение деятельности спортивных школ в Саратовской области: Положение о государственном образовательном учреждении дополнительного образования детей спортивной направленности Саратовской области
- 9. Озолин Н.Г. Настольная книга тренера: Наука побеждать / Н.Г. Озолин. М.: ООО Изд-во Астрель: ООО Изд-во АСТ, 2004
- 10. Работа в сети Интернет.

Приложение N 10 к федеральному стандарту спортивной подготовки по виду спорта "теннис", утвержденному приказом Минспорта России от 15 ноября 2022 г. N 980

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЕМ И СПОРТИВНЫМ ИНВЕНТАРЕМ, НЕОБХОДИМЫМИ ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ СПОРТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ

Таблица N 1

Ν π/π	Наименование	Единица измерения	Количество изделий
1.	Вышка судейская теннисная	штук	1
2.	Корзина для теннисных мячей на 200 - 350 мячей	штук	3
3.	Корзина для теннисных мячей на 72 - 80 мячей	штук	3
4.	Набор из мишеней, линий, фишек, конусов	штук	2
5.	Пушка теннисная	штук	2
6.	Радар для измерения скорости полета мяча	штук	2
7.	Сетка теннисная	комплект	1
8.	Сетка теннисная детская для мини-тенниса	комплект	4

_			
9.	Скамья теннисная	штук	2
10.	Станок для натяжки ракеток	штук	1
11.	Стойки для теннисной сетки	штук	2
12.	Гантели переменной массы (от 0,5 до 10 кг)	комплект	1
13.	Мат гимнастический	комплект	4
14.	Мячи набивные (медицинболы) (от 0,5 до 5 кг)	комплект	1
15.	Мячи футбольные и волейбольные	штук	5
16.	Мяч-полусфера	штук	4
17.	Ноутбук	штук	1
18.	Проектор	штук	1
19.	Секундомер механический или электронный	штук	3
20.	Скакалка спортивная	штук	5
21.	Скамейка гимнастическая	штук	8
22.	Степ-платформа	штук	5
23.	Табло информационное (механическое или электронное)	штук	1
24.	Тренажер специализированный для тенниса	штук	5

25.	Фоны ветрозащитные	штук	2
26.	Экран для проектора	штук	1
27.	Эспандер трубчатый резиновый с ручками	штук	5

Таблица N 2

Ν π/π	Наименование	, , , ,	Расчетная	Этапы спортивной подготовки				
		измерения	единица	Этап начальной подготовки		Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)		
				количество	срок эксплуатац ии (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)	
1.	Мяч теннисный	штук	на обучающегося	55	1	336	1	
2.	Мяч теннисный со сниженным давлением для мини-тенниса	штук	на обучающегося	51	1	-	-	
3.	Ракетка теннисная	штук	на обучающегося	1	3	1	1	

4.	Струна теннисная	комплект для натяжки одной ракетки	на обучающегося	2	1	18	1
5.	Обмотка	комплект для одной ракетки	на обучающегося	5	1	10	1

Приложение N 11к федеральному стандарту спортивной подготовки по виду спорта "теннис", утвержденному приказом Минспорта России от 15 ноября 2022 г. N 980

ОБЕСПЕЧЕНИЕ СПОРТИВНОЙ ЭКИПИРОВКОЙ

Спортивная экипировка, передаваемая в индивидуальное пользование									
N п/п	Наименование	Единица	Расчетная	Этапы подготовки					
		измерени я	-	Этап начальной	гап начальной подготовки		Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)		
			количество	срок эксплуатац ии (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)			
1.	Костюм спортивный тренировочный	штук	на обучающегося	-	-	1	1		
2.	Кроссовки для тренировок на кортах с грунтовым покрытием	пар	на обучающегося	-	-	2	1		
3.	Кроссовки для тренировок на кортах с твердым покрытием	пар	на обучающегося	-	-	2	1		

4.	Наколенник (фиксатор коленных суставов)	штук	на обучающегося	-	-	2	1
5.	Наколенник (фиксатор для голеностопа)	штук	на обучающегося	-	-	2	1
6.	Налокотник (фиксатор локтевых суставов)	штук	на обучающегося	-	-	2	1
7.	Носки спортивные	пар	на обучающегося	-	-	2	1
8.	Рубашка теннисная (поло)	штук	на обучающегося	-	-	2	1
9.	Шорты теннисные (юбка)	штук	на обучающегося	-	-	2	1