Документ подписан электронной подписью Урсов Алексей Юрьевич Директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО

ОБРАЗОВАНИЯ "ДЕТСКО-ЮНОШЕСКАЯ СПОРТИВНАЯ ШКОЛА Г.

БАГРАТИОНОВСКА"

Подписано: 30.08.2023 08:19 (UTC)

чоновский муниципальный округ ской области»

Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеская спортивная школа г. Багратионовска»

PACCMOTPEHO:

на заседании педагогического совета от «26» декабря 2022 г. протокол № 3 внеплановый

УТВЕРЖДАЮ Директор МАУ ДО «ДЮСШ г. Багратионовска» А.Ю. Урсов 2022 г. Приказ № 93 от 26.12.2022 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СПОРТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ ПО ВИДУ СПОРТА «ВОЛЕЙБОЛ»

для детей: 8-18 лет

срок реализации программы: 8 лет

этапы спортивной подготовки: НП, УТ

Программа разработана на основе Приказа Министерства спорта Российской Федерации от 15 ноября 2022 года № 987 «Об утверждении Федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта волейбол»; Приказа Министерства спорта Российской Федерации от 7 июля 2022 г. № 579 "Об утверждении порядка разработки и утверждения примерных дополнительных образовательных программ спортивной подготовки", Приказом Министерства спорта РФ № 1218 от 14.12.2022 года «Об утверждении примерной дополнительной программы спортивной подготовки по виду спорта «Волейбол».

> Программу разработали: Зам. директора по УВР – Гаврысь B.A. Тренер-преподаватель – Тюлюс П.К.

г. Багратионовск 2022 г.

Содержание

I.	Оощие положения	4
	1. Пояснительная записка	4
	2. Цель и задачи программы	
	3. Сроки реализации этапов спортивной подготовки	
	4. Соотношение объемов тренировочного процесса по разделам обучен	-
	включая время, отводимое для самостоятельной работы обучающихся	
	 Виды (формы) обучения 	
	5.1. Учебно-тренировочные занятия	
	5.2. Учебно-тренировочные мероприятия	
	5.3. Участие в спортивных соревнованиях	18
	6. Годовой учебно-тренировочный план	20
	6.1. Продолжительность и объем реализации Программы по предмо	етным
	областям	
	6.2. Учебный план Программы	21
	7. Календарный план воспитательной работы	22
	8. План мероприятий, направленных на предотвращение допинга в спо	орте26
	8.1. Определение терминов	26
	8.2. План антидопинговых мероприятий	29
	8.3. Методические рекомендации по проведению антидопинговых	
	мероприятий	31
	9. Планы инструкторской и судейской практики	
	10. Планы медицинских и медико-биологических мероприятий и прим	
	ния восстановительных средств	
	10.1. Программа врачебного медико-биологического контроля	
	10.2. Восстановительные мероприятия	
	10.3. Общие методические рекомендации	
II	II. Система отбора и контроля	
	11. Требования к результатам прохождения программы	42
	11.1. Требования к результатам прохождения программы на этапе	
	начальной подготовки.	0
	11.2. Требования к результатам прохождения программы на учебн тренировочном этапе	
	12. Оценка результатов освоения программы	
	13. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по	
	спортивной подготовки	
IV	V. Методическая часть	
	У. Рабочая программа по виду спорта волейбол	

14. Програмный материал для учебно-тренировочных занятий	81
14.1. Учебно-тренировочная нагрузка	81
14.2. Примерные план-конспекты учебно-тренировочных занятий по)
этапам спортивной подготовки	92
15. Учебно-тематический план	156
VI. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным	
спортивным дисциплинам	158
16. Особенности осуществления спортивной подготовки	160
VII. Условия реализации дополнительной образовательной программы	
спортивной подготовки	160
17. Материально-технические условия реализации программы	160
18. Кадровые условия реализации Программы	165
19. Информационно-методические условия реализации Программы	
19.1. Список литературы	167
19.2. Перечень аудиовизуальных средств	
19.3. Перечень Интернет-ресурсов	
VII. Приложения	169

I. Общие положения.

1. Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «Волейбол» (далее Программа) составлена в соответствии с:

Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федеральным законом Российской Федерации от 14 декабря 2007 г. № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»; Федеральным стандартом спортивной подготовки по виду спорта «Волейбол», утвержденному Приказом Минспорта России от 15 ноября 2022 г. №987, Приказом Минспорта России от 30.10.2015 N 999 «Об утверждении требований к обеспечению подготовки спортивного резерва для спортивных сборных команд Российской Федерации» (Новая редакция, Приказ Минспорта России от 07.07.2022 N 575); Приказом Минспорта России от 03 августа 2022 года N 634 «Об особенностях организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным образовательным программам спортивной подготовки», Приказом Министерства спорта Российской Федерации №579 то 7 июля 2022 года "Об утверждении порядка разработки и утверждения примерных дополнительных образовательных программ спортивной подготовки», Приказом министерства спорта Российской Федерации № 1218 от 14 декабря 2022 года «Об утверждении примерной дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта волейбол», Приказом министерства спорта Российской Федерации от 27 декабря 2013 года № 1125 «Об утверждении особенностей организации и осуществления образовательной, тренировочной и методической деятельности в области физической культуры и спорта», Методическими рекомендациями по организации деятельности спортивных школ в Российской Федерации министерства образования и науки Российской Федерации от 29.09.2006г. № 06-1479.

Направленность программы - дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта волейбол (далее Программа) предназначена для организации образовательной деятельности, с учетом совокупности минимальных требований к спортивной подготовке, определенных Федеральным стандартом спортивной подготовки по виду спорта «Волейбол», утвержденным Приказом Минспорта России от 15 ноября 2022 года №987 (далее ФССП) и имеет физкультурно-спортивную направленность. В программе представлены основные разделы подготовки волейболистов для групп начальной подготовки и учебнотренировочных групп. Особое внимание уделяется планированию, построению и контролю процесса подготовки юных волейболистов. В основу данной программы заложены нормативно-правовые основы, регулирующие деятельность спортивных школ, результаты научных исследований.

Актуальность программы - состоит в создании целостной подготовки, правильного планомерного воспитания обучающихся, программа приобщает детей к физкультурно-спортивным занятиям, опираясь на интерес и потребности детей, вносит разнообразие в их повседневную жизнь, предлагает широкие возможности для развития способностей и самореализации, создания положительной мотивации

к здоровому образу жизни. Программа охватывает значительно больше желающих заниматься видом спорта волейбол, предъявляя посильные требования в процессе обучения. Она дает возможность заняться волейболом с «нуля», а также уделяет внимание к вопросу воспитания здорового образа жизни, всестороннего подхода к воспитанию гармоничного человека.

Волейбол, как вид спорта, помогает решать основную задачу, физического воспитания: формирование устойчивых мотивов и потребностей обучающихся в бережном отношении к своему здоровью, целостном развитии физических и психических качеств, творческом использовании средств физической культуры в организации здорового образа жизни.

Занятия волейболом позволяют разносторонне воздействовать на организм человека, развивают силу, выносливость, координацию движения, улучшают подвижность в суставах, способствуют приобретению широкого круга двигательных навыков, воспитывают волевые качества.

Отличительные особенности программы дополнительная образовательная программа спортивной подготовки, составлена на основе ФССП по виду спорта «Волейбол» для обучающихся в учреждениях дополнительного образования детей и направлена на реализацию принципа вариативности, дающего возможность подбирать содержание учебного материала в соответствии с возрастно-половыми особенностями обучающихся, материально-технической оснащенностью учебного процесса. Учебное содержание каждого из разделов программы излагается в логике от простого к сложному, от общего (фундаментального) к частному (профилированному) и от частного к конкретному определенную (специализированному), что задает логику обучающимися учебного материала, обеспечивает навыки и умения в выбранном виде спорта. Занятия проводятся строго по нормативам, рекомендованным возрастным группам, с учётом состояния здоровья обучающихся.

Адресат программы - программа предназначена для реализации в группах начальной подготовки и учебно-тренировочных группах по виду спорта волейбол обучающихся возрастной категории с 8 до 18 лет.

Объем и срок освоения программы - срок освоения программы 8 лет. Программный материал объединен в целостную систему многолетней спортивной подготовки, предусматривающий обучение на 2 этапах:

этап начальной подготовки -3 года; учебно-тренировочный этап -5 лет.

На полное освоение программы требуется 5200 часов, включая проведение соревновательной деятельности и проведение сборов в летнем спортивно-оздоровительном лагере с дневным пребыванием детей МАУ ДО «ДЮСШ г. Багратионовска» в течение 2 смен по 21 дню, либо учебно-тренировочными сборами той же продолжительностью, а также занятиями в соответствии с индивидуальными планами и восстановительные мероприятия во время отпусков тренеров-преподавателей.

Формы обучения – очная.

Особенности организации учебного процесса - набор детей в группы начальной подготовки первого года обучения по волейболу— сдача нормативов по общефизической подготовке (ОФП). В группы зачисляются обучающиеся общеобразовательных школ, желающие заниматься спортом, имеющие разрешение врача для занятий видом спорта волейбол. Перевод обучающихся на следующий год обучения проводится после успешной сдачи контрольно-переводных испытаний в мае-июне месяце, согласно «Положения о приемных и итоговых (контрольно-переводных) испытаниях в МАУ ДО «ДЮСШ г. Багратионовска» сайт http://sportschool.ucoz.net/. Программа предусматривает индивидуальные и групповые формы учебно-тренировочных занятий с детьми. Состав групп 12-14 человек.

Режим занятий, периодичность и продолжительность - Занятия проводятся от 3 до 6 раз в неделю. Продолжительность одного учебнотренировочного занятия рассчитывается в астрономических часах (60 мин), перерыв между занятиями 10 минут. Недельная нагрузка на одну группу в зависимости от года обучения: 6-16 часов.

Педагогическая целесообразность - позволяет решить проблему занятости свободного времени детей, формированию физических качеств, пробуждение интереса детей к новой деятельности в области физической культуры и спорта. В условиях современной общеобразовательной школы у учащихся в связи с большими учебными нагрузками и объемами домашнего задания развивается гиподинамия. Решить, отчасти, проблему призвана дополнительная образовательная программа спортивной подготовки «Волейбол», направленная на удовлетворение потребностей в движении, оздоровлении и поддержании функциональности организма. Занятия спортом дисциплинируют детей, помогают четко спланировать свое время.

Практическая значимость программы - состоит в систематическом применении продолжительных, умеренных по интенсивности упражнений с регулируемой физической нагрузкой, способствующих укреплению здоровья. Дополнительные занятия по физической культуре ориентированы на то, чтобы заложить у обучающихся стремление к здоровому образу жизни и самосовершенствованию. Движение в этом направлении сделает физическую культуру средством непрерывного совершенствования личности. Обучающиеся регулярно получают необходимые теоретические сведения, которые формируют у них сознательное отношение к тому, чем они занимаются, а также к самому себе, своему телу и своему здоровью. На каждом этапе подготовки решаются оздоровительные, образовательные и воспитательные задачи. Для успешной реализации программы анализируются и подбираются те упражнения, которые необходимы для решения возникающих в ходе учебно-тренировочного процесса

задач. Занятия дают возможность гармонично сочетать упражнения для развития таких качеств, как выносливость, координация движений, сила и гибкость. Основной практической значимостью реализации данной программы является необходимость совершенствования системы подготовки спортивного резерва в виде спорта волейбол, которая диктуется тенденциями развития современного спорта и насущной потребностью практики в более рациональных технологиях обеспечения необходимого уровня подготовленности спортсменов на всех этапах многолетнего учебно-тренировочного процесса, и в частности, на этапах начальном и учебно-тренировочном.

Формы подведения итогов реализации программы — сдача контрольно-переводных и итоговых испытаний обучающимися согласно «Положения о приемных и итоговых (контрольно-переводных испытаниях) в МАУ ДО «ДЮСШ г. Багратионовска» сайт http://sportschool.ucoz.net/

2. Цель Программы: достижение спортивных результатов на основе соблюдения спортивных и педагогических принципов в учебно-тренировочном процессе в условиях многолетнего, круглогодичного и поэтапного процесса спортивной подготовки. Воспитание волевых, смелых, дисциплинированных, обладающих высоким уровнем, социальной активности и ответственности, молодых спортсменов; подготовка спортсменов высокой квалификации, потенциального резерва сборных команд страны; обеспечение всесторонней физической подготовки обучающегося, отбор спортивно-одарённых детей для подготовки волейболистов высокого класса, привитие ценностей здорового образа жизни

Основными задачами реализации Программы являются:

- формирование и развитие творческих и спортивных способностей детей, удовлетворение их индивидуальных потребностей в физическом, интеллектуальном и нравственном совершенствовании;
- формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья обучающихся;
- формирование навыков адаптации к жизни в обществе, профессиональной ориентации;
- выявление и поддержка детей, проявивших выдающиеся способности в спорте.

Программа направлена на:

- отбор одаренных детей;
- создание условий для физического образования и развития детей;
- формирование знаний, умений, навыков в области физической культуры и спорта, в том числе в избранном виде спорта волейбол;
 - подготовку к освоению этапов спортивной подготовки;

- подготовку одаренных детей к поступлению в образовательные организации, реализующие профессиональные образовательные программы в области физической культуры и спорта;
- организацию досуга и формирование потребности в поддержании здорового образа жизни.

Номер во всероссийском реестре видов спорта

Наименование вида	Номер-код	Наименование спортивной	Номер-код спортивной
спорта	вида спорта	дисциплины	дисциплины
Волейбол	012 000 2 6 1 1 Я	волейбол	012 001 2 6 1 1 Я
		пляжный волейбол	012 002 2 6 1 1 Я

II. Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки.

Волейбол - очень популярная спортивная командная игра, ведущая свою историю еще с Древнего Рима, когда уставшие от сражений легионеры в короткие перерыва отдыха перебрасывали мяч через различные преграды. Как современная игра этот вид возник в 1895 году в США. Сегодня в волейбол играют также представители других видов спорта, т.к. он является средством поддержания физической формы и активным отдыхом. Волейбол такой вид спорта, при занятии которым повышается соревновательный азарт, воспитывается стойкость характера и закалка духа. Волейбол развивает быстроту движения, реакцию, гибкость, силу. Все движения в волейболе носят естественный характер, базирующийся на беге, прыжках, метаниях. Современные медико-биологические и социологические исследования показывают, что систематические занятия волейболом 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 нервномышечного аппарата к быстрому напряжению и расслаблению мышц; выполнение прыжков в игре способствует укреплению мышечно-связочного аппарата нижних конечностей, укрепляется связочный аппарат кистей рук и увеличивается их подвижность; улучшается общий обмен веществ. Обоснована эффективность занятий волейболом для корректировки осанки школьников.

Игра — весьма эффективное средство сохранения и укрепления здоровья и физического развития ребенка. В процессе игровой деятельности, учащиеся испытывают положительные эмоции, поэтому игра представляет собой средство как физического развития, так и средство отдыха.

Волейбол служит и как средство психологической реабилитации, и как средство физической (двигательной) реабилитации, давая уникальную возможность гармонично развивать все группы мышц. Волейбол отличен от других видов спорта еще и тем, что в игре происходит молниеносная смена игровой ситуации, постоянные переходы от обороны к атаке вследствие чего возникает сама необходимость развивать координацию движений, выносливость, разнообразить движения и активность.

В системе физического воспитания волейбол приобрел популярность в связи с экономической доступностью игры, высокой эмоциональностью, большого зрелищного эффекта и благоприятному воздействию на организм человека.

Настоящая дополнительная образовательная программа спортивной подготовки является основным документом, определяющим направленность и содержание учебно-тренировочного и воспитательного процессов в отделении волейбола МАУ ДО «ДЮСШ г. Багратионовска».

3. Структура системы многолетней подготовки (этапы, периоды) волейболиста.

Система многолетней спортивной подготовки волейболистов включает и предполагает решение следующих задач:

- укрепление здоровья, привитие стойкого интереса к занятиям спортом, формирование должных норм общественного поведения. выявление задатков, способностей и спортивной одарённости;
- повышение разносторонней физической подготовленности, развитие специальных физических качеств, приобретение и накопление соревновательного опыта, приобретение навыков в организации и проведении соревнований по общей и специальной физической подготовке;
- освоение допустимых учебно-тренировочных нагрузок, совершенствование технического и тактического мастерства, целевая установка на спортивное совершенствование, повышение функциональной подготовленности;
 - стабильность выступлений на соревнованиях;
 - сохранение здоровья.

Срок освоения программы дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта «Волейбол» - 8 лет. Минимальный возраст для зачисления на обучение по Программе — 8 лет. Программный материал объединен в целостную систему многолетней спортивной подготовки, предусматривающий обучение на 2 этапах:

этап начальной подготовки -3 года; учебно-тренировочный этап -5 лет.

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

Таблица №1

Этапы спортивной	Продолжительнос	Возраст для	Наполняемость групп
подготовки	ть этапов (в годах)	зачисления и	(человек)
		перевода в	
		группы (лет)	
Этап начальной подготовки	3	8	14
Учебно-тренировочный этап	5	11	12
(этап спортивной			
специализации)			

Этап начальной подготовки. Зачисление детей на этап начальной подготовки производится на основании результатов индивидуального отбора лиц, имеющих необходимые для освоения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки волейбол способности и не имеющие медицинских противопоказаний (имеющие письменное разрешение врача) за счет средств муниципального бюджета и субсидий. При зачислении детей на обучение по образовательной программе спортивной подготовки требования к уровню их образования не предъявляются. Индивидуальный отбор проводится на основании сдачи нормативов по общефизической подготовке (ОФП), в целях выявления у поступающих физических, психологических способностей и (или) двигательных умений, необходимых для освоения соответствующих образовательных программ спортивной подготовки.

Основные задачи этапа:

- улучшение состояния здоровья и закаливание, устранение недостатков физического развития и повышение уровня физической подготовленности, развитие аэробной выносливости, быстроты, скорости, силовых и координационных возможностей;
- привлечение максимально возможного числа детей и подростков к занятиям волейболом, формирование у них устойчивого интереса, мотивации к систематическим занятиям спортом и к здоровому образу жизни;
 - изучение основ безопасного поведения при занятиях спортом;
- обучение основам техники игры волейбол и широкому кругу двигательных навыков;
- воспитание морально-этических и волевых качеств, становление спортивного характера;
 - получение общих знаний об антидопинговых правилах и их соблюдение;
- ежегодное выполнение контрольно-переводных нормативов (испытаний) по видам спортивной подготовки.

Учебно-тренировочный этап. Учебно-тренировочные группы формируются на конкурсной основе лицами, прошедшими начальную подготовку не менее двух лет, выполнившими переводные нормативы по общефизической и специальной подготовке достигших возраста перевода в учебно-тренировочные группы в соответствии с Таблицей №1.

Основные задачи этапа:

- повышение уровня физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;
- формирование интереса к целенаправленной многолетней спортивной подготовке, начало интеллектуальной, психологической, технической, тактической и интегральной подготовки;
- изучение правил безопасности на занятиях видом спорта «Волейбол» и успешное выполнение этих правил в ходе проведения учебно-тренировочных занятий и участия в спортивных соревнованиях;
 - соблюдение режима учебно-тренировочных занятий;
 - изучение основных методов саморегуляции и самоконтроля;
- овладение общими теоретическими знаниями о правилах вида спорта «Волейбол»;
- изучение и соблюдение антидопинговых правил, недопущение их нарушения в ходе проведения учебно-тренировочных занятий и соревновательной деятельности;
- выполнение контрольно-переводных испытаний по видам спортивной подготовки;
- участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня спортивных соревнований муниципального образования на втором и третьем году;
- участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня субъекта Российской Федерации, начиная с четвертого года;
- получение спортивной квалификации (спортивного разряда), необходимого для зачисления на этап совершенствования спортивного мастерства.

4. Объем программы.

Требования к объему учебно-тренировочного процесса.

Таблица №2

Этапный норматив	Этапы и годы спортивной подготовки						
	Этап начально	ой подготовки	Учебно-тренировочный этап (эта				
			спорт	ивной			
			специал	изации)			
	До года	Свыше года	УТГ-1,2	УТГ- 3,4,5			
Количество часов в	6	8	12	16			
неделю							
Общее количество	312	416	624	832			
часов в год							

Современное представление о планировании подготовки связано с ее определенной структурой, в которой выделяют: микроциклы, мезоциклы и макроциклы.

Микроциклом тренировки называют совокупность нескольких учебнотренировочных занятий, которые вместе с восстановительными днями составляют относительно законченный повторяющийся фрагмент общей конструкции учебнотренировочного процесса. Как правило, длительность микроцикла составляет одну неделю.

В игровых видах спорта по направленности тренировочных воздействий принято выделять шесть блоков построения недельных микроциклов: развивающий физический; развивающий технический; контрольный; подводящий; соревновательный; восстановительный.

Мезоцикл — структура средних циклов тренировки, включающих относительно законченный ряд микроциклов. Строительными блоками мезоцикла служат микроциклы различного типа. В практике средний цикл тренировки содержит от двух до шести микроциклов.

Макроцикл тренировки предполагает три последовательных фазы — приобретения, сохранения (относительной стабилизации) и некоторой утраты спортивной формы. Построение макроцикла основывается на периодизации круглогодичной тренировки.

На учебно-тренировочном этапе годичный цикл подготовки включает подготовительный, соревновательный и переходный периоды. До 2-х лет обучения основное внимание уделяется разносторонней физической подготовке, повышению уровня функциональных возможностей, дальнейшему расширению арсенала технико-тактических навыков и приемов.

При планировании различных циклов свыше 2-х лет обучения в подготовительном периоде средствами ОФП решаются задачи повышения уровня разносторонней физической и функциональной подготовленности и на этой базе повышение уровня специальной физической работоспособности. Продолжительность подготовительного периода 6-9 недель. Этот период разделяется на два этапа — общей подготовки и специальной подготовки. Распределение тренировочных средств осуществляется с помощью недельных микроциклов. В них предусматривается определенная последовательность и повторяемость занятий разной направленности и нагрузки.

На первом этапе подготовительного периода ставится задача повышение уровня общей физической подготовки, развития силы, быстроты, выносливости, двигательных навыков; овладение основными элементами вида спорта волейбол: стойками и перемещением, подачей, приемом, пасом, нападающим ударом, блоком и основами командной игры.

На втором этапе продолжается развитие физических качеств, совершенствование техники волейбола, изучаются элементы тактики, организуются учебные, учебно-тренировочные и контрольные игры. Большое внимание уделяется развитию моральных и волевых качеств.

В соревновательном периоде основная задача — участие в контрольных, отборочных и основных соревнованиях. Успешный результат в соревнованиях

обеспечивается стабильно высоким уровнем общей и специальной подготовленности обучающимися, поэтому соотношение средств подготовки должно соответствовать значимости соревнований.

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

В ходе реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта волейбол применяются следующие виды (формы обучения):

5.1. Учебно-тренировочные занятия. При планировании учебно-тренировочных учитываются следующие факторы определяющие соотношение используемых типов организации тренировки: специфика вида спорта, средства тренировки, количество спортсменов, контролируемых тренером, доступность индивидуальных приспособлений для самонаблюдения (секундомера, метронома и т.д.), возможность комбинирования упражнений, выполняемых в помещении и на улице, в рамках одной тренировки, и, конечно, особенности каждого спортсмена и его предпочтения в плане работы в группах или индивидуально. В соответствии с вышеизложенным при планировании учебно-тренировочного процесса необходимо учитывать следующую классификацию:

Классификация учебно-тренировочных занятий по форме организации Таблина №3

			Таолица №3
No	Тип учебно-	Форма организации	Возможные преимущества
Π/Π	тренировочных		
	занятий		
		Выполняется коллективом	Командный дух, эмоциональная
		спортсменов согласно строгому	привлекательность,
1.	Групповые	или гибкому плану	использование элементов
			соревновательности и
			партнерства
		Запрограммированная,	Сосредоточение внимания
		выполняется под руководством	тренера-преподавателя и
2.	Индивидуальные	тренера-преподавателя	спортсмена на правильном
			выполнении деталей учебно-
			тренировочных
			упражнений/техники
		Выполняется спортсменами	Снижение эмоционального
3.	Запрограммиро-	самостоятельно	напряжения, выполнение
	ванные		нагрузки в удобное время и в
			удобном месте
		Свободная без строгого плана	Раскрепощение инициативы
4.	Свободные		спортсмена, самостоятельное
			регулирование уровня нагрузки
		Комбинация двух предыдущих	Разнообразие, возможность
5.	Смешанные	организационных форм	комбинирования преимуществ
		(свободная и	представленных выше
		запрограммированная)	организационных форм

Групповые учебно-тренировочные занятия (основная форма организации учебно-тренировочного процесса в виде спорта волейбол - до 75-80 % учебной нагрузки), как организационная форма, позволяют тренерам-преподавателям управлять максимальными нагрузками; этот тип тренировки наиболее часто используется в программе учебно-тренировочных сборов и при так называемой централизованной подготовке, когда ряд одинаково подготовленных спортсменов тренируется вместе. Разумеется, это преобладающая организационная форма в командных и индивидуальных игровых видах спорта. Нужно отметить, что использованием подготовка исключительно длительная c групповых тренировочных занятий имеет четкие психологические и нейрофизиологические спортсмены тренируются ограничения. Если высокой c мотивацией, соревновательным и длительным эмоциональным напряжением, это может привести к чрезмерному и хроническому возбуждению центральной нервной системы и, в конечном счете, к эмоциональному истощению. Вот почему так важно найти гармоничное сочетание таких групповых (строго запрограммированных) и других типов тренировочных занятий.

Индивидуальные учебно-тренировочные занятия используются для осуществления как амбициозных и строго запрограммированных тренировочных программ (таких, как при использовании групповых тренировок, см. выше), так и для более свободной и менее напряженной подготовки. Конечно, индивидуальные тренировочные занятия чаще используются в индивидуальных дисциплинах, чем в командных видах и единоборствах.

Смешанные учебно-тренировочные занятия часто используются во многих видах спорта. В индивидуальных дисциплинах индивидуальная часть тренировки обычно нужна для совершенствования техники, восстановления и расслабления; в командных видах и единоборствах индивидуальные части тренировочных занятий обычно посвящаются кондиционной подготовке, приобретению отдельных технических навыков и расслаблению.

В ходе проведения учебно-тренировочных занятий с волейболистами используются следующие методы тренировки:

- 1) *равномерный метод* предполагает однократное непрерывное выполнение нагрузки (без интервалов отдыха) с постоянной интенсивностью (скоростью) выполнения задания, длительность упражнения от 10 до 80 минут; используют для развития общей выносливости;
- 2) *переменный метод* однократное непрерывное выполнение нагрузки (без интервалов отдыха) с различной интенсивность; продолжительность работы от 20 до 180 мин. Менее монотонный, чем равномерный, и более продолжительный. Развивает все виды выносливости;
- 3) **повторный метод** многократное выполнение нагрузки в одном физическом упражнении, нагрузка разделяется интервалами отдыха (относительно постоянными и чаще до полного восстановления), число повторов и длительность выполнения упражнения могут быть различными. Подходит для развития всех физических качеств (особенно быстроты и силы);

- 4) интервальный метод характеризуется максимальной вариативностью чередования нагрузки и отдыха, чаще предполагает многократное повторение нагрузки повышенной интенсивности со строго ограниченными, короткими интервалами отдыха (обычно от 10 до 90 секунд), не позволяющими полностью восстановиться к следующей части упражнения и имеющими, как и нагрузка, тренировочный эффект. Используется для развития практически всех физических качеств;
- 5) соревновательный метод предусматривает обязательное сравнение результатов в ходе соревновательной борьбы с соперниками в рамках правил соревнований по виду спорта с возможным присутствием судей, зрителей и максимально приближен к соревнованию, Он использоваться усложнённые и облегчённые условия. Применяется для воспитания качеств, специальных физических совершенствования тактического мастерства, подготовки предстоящим К ответственным соревнованиям;
- 6) *игровой метод* это выполнение двигательных действий в условиях игры с соблюдением определённых правил и арсеналом технико-тактических приёмов. эффективность метода состоит положительного создании эмоционального фона и высокой заинтересованности играющих спортсменов; сложность дозирования нагрузки, учёта индивидуальных особенностей, травмоопасность. Подходит для развития всех физ. качеств (особенно у юных спортсменов). Велика роль метода при активном отдыхе, для ускорения адаптационных и восстановительных процессов; в неигровых видах спорта используется как средство устранения психологического напряжения и монотонности занятий с детьми;
- 7) *контрольный метод* служит для оценки уровня развития общих и специальных физических качеств человека.

Он может выполняться, как предельный тест (для оценки максимального уровня развития физических качеств, т.е. выполнение упражнения до предела), так и с фиксированием показателей до определенного уровня.

5.2. Учебно-тренировочные мероприятия. Система многолетней подготовки волейболистов требует четкого планирования и учета нагрузки на возрастных этапах подготовки. Эта нагрузка определяется средствами и методами, которые используют в процессе занятий. На всех этапах многолетней подготовки спортсменов соотношение различных видов подготовок меняется в зависимости от возрастных особенностей, задач этапа и спортивного мастерства занимающихся. При планировании учебно—тренировочных мероприятий необходимо учитывать следующие соотношения видов спортивной подготовки:

Соотношение видов спортивной подготовки и иных мероприятий в структуре учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки по виду спорта "Волейбол"

Таблица №4

Соотношение видов спортивной подготовки и иных мероприятий в структуре учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки по виду спорта Волейбол

			,	Этапы и 1	годы спорт	ивной подготовки		
№ п/п	Виды спортивной подготовки и иные мероприятия	Этап начальной подготовки		Учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации)		Этап совершенство-вания	Этап высшего спортивного	
		До года	Свыше года	До трех лет	Свыше трех лет	спортивного мастерства	мастерства	
1.	Общая физическая подготовка (%)	28-30	27-29	18-24	15-20	8-10	7-9	
2.	Специальная физическая подготовка (%)	11-13	12-14	13-15	14-16	21-23	19-21	
3.	Участие в спортивных соревнованиях (%)	-	-	5-14	5-15	5-15	5-17	
4.	Техническая подготовка (%)	22-24	23-25	23-27	23-28	23-28	20-28	
5.	Тактическая, теоретическая, психологическая подготовка (%)	12-16	15-20	18-25	18-30	20-32	20-34	
6.	Инструкторская и судейская практика (%)	-	-	1-3	1-4	1-4	1-4	
7.	Медицинские, медико- биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль (%)	1-3	1-3	1-4	2-4	4-6	5-10	
8.	Интегральная подготовка (%)	17-19	15-17	10-14	10-15	10-15	10-17	

Учебно-тренировочные мероприятия

	Виды учебно-	Предельная продолжительность учебно-тренировочных мероприят этапам спортивной подготовки (количество суток) (без учета времени следования к месту проведения учебно-тренирог мероприятий и обратно)									
№ п/п	тренировочных мероприятий	Этап начальной подготовки	Учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации)	Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства						
	1. Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к спортивным соревнованиям										
1.1.	Учебно- тренировочные мероприятия по подготовке к международным спортивным соревнованиям	-	-	21	21						
1.2.	Учебно- тренировочные мероприятия		14 18		21						
1.3.	Учебно- тренировочные мероприятия по подготовке к другим всероссийским спортивным соревнованиям	-	14	18	18						
1.4.	Учебно- тренировочные мероприятия по подготовке к официальным спортивным соревнованиям субъекта Российской Федерации		14 14		14						
		2. Специальны	ие учебно-тренировоч	ные мероприятия							

2.1.	Учебно- тренировочные мероприятия по общей и (или) специальной физической подготовке	-	14	18	18	
2.2.	Восстановительные мероприятия	-	-	До 10 суток		
2.3.	Мероприятия для комплексного медицинского обследования	1	-	До 3 суток, но не более 2 раз в год		
2.4.	Учебно- тренировочные мероприятия в каникулярный период	двух учеб	к подряд и не более но-тренировочных приятий в год	-	-	
2.5.	Просмотровые учебно- тренировочные мероприятия	-		До 60 суток		

5.3. Участие в спортивных соревнованиях. Соревнования выполняют важную подготовительную функцию, поскольку участие в соревнованиях является мощным фактором совершенствования специфических физических качеств, технической, тактической и психической подготовленности.

Контрольные соревнования позволяют оценивать уровень подготовленности спортсмена. В них проверяется степень овладения техникой, тактикой, уровень развития двигательных качеств, психическая готовность к соревновательным нагрузкам. Результаты контрольных соревнований дают возможность корректировать построение процесса подготовки. Контрольными могут быть как специально организованные, так и официальные соревнования различного уровня, особенно на этапе спортивной специализации 2-3 года обучения.

Отборочные соревнования проводятся для отбора спортсменов в спортивные сборные команды и для определения участников команды в соревнований высшего ранга. Отборочный характер могут носить как официальные, так и специально организованные соревнования.

Основные (главные) соревнования. Главными соревнованиями являются те, в которых спортсмену необходимо показать наивысший результат в составе команды на данном этапе спортивной подготовки. На этих соревнованиях спортсмены должны проявить полную мобилизацию имеющихся техникотактических и функциональных возможностей, максимальную нацеленность на достижение наивысшего результата, высочайший уровень психической подготовленности. Система соревнований представляет собой ряд официальных и

неофициальных соревнований, включенных в единую систему подготовки футболистов. Достижение высокого результата в соревнованиях, имеющих наибольшее значение на определенном этапе подготовки спортсмена, выступает как цель, которая придает единую направленность всей системе, всем компонентам подготовки. Подчеркивая ведущую роль системы соревнований в подготовке футболиста, необходимо учитывать, что взятая отдельно она не может рассматриваться как самостоятельная система, способная обеспечить полноценную подготовленность спортсмена.

При организации соревновательной деятельности в ходе реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта «Волейбол» необходимо соблюдать следующие требования к участию в спортивных соревнованиях лиц, проходящих спортивную подготовку:

- соответствие возраста, пола и уровня спортивной квалификации обучающихся, положениям (регламентам) об официальных спортивных соревнованиях согласно Единой всероссийской спортивной классификации, и правилам вида спорта "Волейбол";
- наличие медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях;
- соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

Направление обучающихся по дополнительным образовательным программам спортивной подготовки на соревнования осуществляется на основании утвержденного плана физкультурных и спортивных мероприятий, формируемого в том числе в соответствии с Единым календарным планом межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий, и спортивных мероприятий, и соответствующих положений (регламентов) об официальных спортивных соревнованиях.

Требования к объему соревновательной деятельности на этапах спортивной подготовки по виду спорта "Волейбол"

Таблица №5 **Объем соревновательной деятельности**

	Этапы и годы спортивной подготовки							
			Учебно-					
	Э	тап	трениро	вочный	Этап			
Виды	начальной		этап (этап			Этап высшего		
спортивных	подг	отовки	спорт	ивной	совершенство-			
соревнований	ревнований		специализации)		спортивного	спортивного мастерства		
	До года Свыше года	До трех	Свыше	мастерства	мастеретва			
			лет	трех	мастеретва			
		, ,		лет				
		Для сп	ортивной д	исциплины	і «волейбол»			
Контрольные	1	1	2	2	3	3		
Отборочные	-	-	1	1	1	1		

Основные	-	-	3	3	3	3			
Для спортивной дисциплины «пляжный волейбол»									
Контрольные	1	1	2	2	3	4			
Отборочные	-	-	1	2	3	4			
Основные	-	-	3	4	5	6			

6. Годовой учебно-тренировочный план.

6.1. Продолжительность и объемы реализации Программы по предметным областям.

Учебным планом предусматриваются следующие предметные области: теория и методика физической культуры и спорта, общая и специальная физическая подготовка, избранный вид спорта: техническая, тактическая, психологическая, инструкторская и судейская практика; участие в спортивных соревнованиях, контрольные мероприятия (тестирование и контроль), медицинские (медикобиологические) мероприятия, восстановительные мероприятия, интегральная подготовка и самостоятельная работа обучающихся (по индивидуальным планам обучающих на период их активного отдыха), спортивно-оздоровительный лагерь.

Соотношение объемов по предметным областям по отношению к общему объему учебного плана приведены в таблице №4.

Мероприятия, проводимые вне учебно-тренировочного плана и не входящие в годовую часовую нагрузку по этапам спортивной подготовки:

- участие в мероприятиях календарного плана воспитательной работы по направлениям: здоровьезбережение, патриотическое воспитание и развитие творческого мышления;
- организация возможности посещений обучающимися официальных спортивных соревнований, в том числе межрегиональных, общероссийских и международных, проводимых на территории Российской Федерации;
- -организация совместных мероприятий с другими образовательными и физкультурно спортивными организациями.
- 6.2. Учебный план Программы рассчитан на 52 недели учебнотренировочных занятий, соревновательной деятельности и самостоятельной подготовки (46 недель непосредственно в условиях учреждения и дополнительные 6 недель на период активного отдыха учащихся в спортивно-оздоровительном лагере или работа по индивидуальному заданию). Продолжительность одного учебно-тренировочного занятия рассчитывается в астрономических часах (60 мин) с учетом возрастных особенностей и этапа (периода) подготовки обучающихся и не может превышать:
 - на этапе начальной подготовки 2 часов;
 - на тренировочном этапе— 3 часов.

Основные формы организации учебно-тренировочного процесса:

-групповые учебно-тренировочные занятия;

- -индивидуальные тренировочные занятия, проводимые с несколькими занимающимися, объединенными в команду для подготовки к участию в соревнованиях;
 - -самостоятельная работа занимающихся по индивидуальным планам,
 - -учебно-тренировочные сборы;
 - -участие в соревнованиях и иных мероприятиях;
 - -промежуточная и итоговая аттестация.

Годовой учебно-тренировочный план

	Этапы подготовки							
	начальной подготовки		учебно-тренировочный					
	1	2	3	1	2	3	4	5
		•	Недел	ьная на	грузка в	часах		
Виды подготовки	6	8	8	12	12	16	16	16
		Максима	альная пр				учебно-	-
	_	T _			занятия			
	2	2	2	3	3	3	3	3
	4.1	1 4:	T		групп (ч		10.11	10.11
	14	14	14	12-14	12-14	12-14	12-14	12-14
Теоретическая подготовка	8	12	12	24	24	36	36	36
	1	Пра	ктика	1	1	1	1	
Общая физическая подготовка	86	112	112	124	124	148	148	148
Специальная физическая подготовка	34	50	50	80	80	116	116	116
Избранный вид спорта:	184	242	242	396	396	532	532	532
Участие в соревнованиях	-	-	-	38	38	84	84	84
Техническая подготовка	68	104	104	168	168	202	202	202
Тактическая подготовка	42	48	48	66	66	74	74	74
Психологическая подготовка	6	8	8	10	10	12	12	12
Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)	2	2	2	2	2	4	4	4
Инструкторская практика и судейская практика	-	-	-	12	12	24	24	24
Интегральная подготовка	60	72	72	88	88	116	116	116
Медицинские, медико- биологические мероприятия	2	2	2	4	4	4	4	4
Восстановительные мероприятия	4	6	6	8	8	12	12	12
Всего часов тренировочной и соревновательной деятельности за 46 недель	276	368	368	552	552	736	736	736

Самостоятельная работа обучающихся	36	48	48	72	72	96	96	96
Всего часов на 52 недели	312	416	416	624	624	832	832	832

При проведении более одного учебно-тренировочного занятия в один день суммарная продолжительность занятий не может составлять более 8 академических часов.

В зависимости от результатов контрольно-переводных испытаний, сдачи промежуточных тестов и на основе анализа результатов соревновательной деятельности разрешается корректировка на 5-7 % часовой нагрузки между ОФП и СПФ; в избранном виде спорта на 3-5 % между Технической, Тактической и Интегральной подготовкой.

7. Воспитательная работа.

Одной из главных задач в занятиях с юными волейболистами является моральных преданности России, воспитание высоких качеств, чувства дисциплинированности трудолюбия. Важную роль коллективизма, И нравственном воспитании играет непосредственно спортивная деятельность. В процессе учебно-тренировочных занятий у обучающихся воспитывается гуманное отношение к другому человеку, коллективу, формируется личность спортсмена и отношения. Дается установка на учебно-тренировочную межличностные деятельность через формирование положительной мотивации к занятиям волейболом, прививается устойчивый интерес к систематическим занятиям спортом, формируется потребность в здоровом образе жизни.

Большое внимание в воспитательной работе необходимо уделять формированию понятия «спортивная честь», воспитывать смелость и выдержку, настойчивость и решительность.

Ведущее место в формировании нравственного сознания юных спортсменов принадлежит методам убеждения и методам поощрения. Убеждение во всех случаях должно быть доказательным и подкрепляться ссылками на конкретные данные и на опыт самого занимающегося. Поощрение может быть в виде одобрения, похвалы, благодарности тренера-преподавателя и коллектива и соответствовать действительным заслугам обучающегося.

Одним из методов воспитания является дисциплинарное взыскание, выраженное в осуждении, отрицательной оценке поступков и действий обучающегося. Виды взысканий разнообразны: замечание, устный выговор, разбор поступка в спортивном коллективе, отстранение от занятий, соревнований.

Спортивный коллектив является важным фактором нравственного формирования личности спортсмена. В спортивном коллективе проявляются разнообразные отношения: спортсмена к своему коллективу, между членами коллектива, между спортивными соперниками.

Воспитание волевых качеств – одна из важнейших задач в деятельности тренера-преподавателя. Волевые качества формируются в процессе сознательного преодоления трудностей объективного и субъективного характера. Основным

методом воспитания волевых качеств является метод постепенного усложнения задач, решаемых в процессе учебно-тренировочных занятий и соревнований.

Воспитательная работа организуется в соответствии с календарным планом воспитательной работы.

Календарный план воспитательной работы

В течение года В течение года
В течение года
В течение года
D
В течение года
октябрь
ациктио
ноябрь
ацикип

		борьбы с наркотиками»	июнь
		Соревнования, приуроченные ко «Дню	июнь
		молодежи» в рамках летнего спортивно-	
		оздоровительного лагеря (легкая атлетика):	
		«Мой выбор здоровый образ жизни» -	ИЮЛЬ
		формирование знаний и умений	июль
		в проведении дней здоровья и спорта,	
		спортивных фестивалей (написание	
		положений, требований, регламентов к	
		организации и проведению мероприятий,	
		ведение протоколов).	
		Показательные выступления групп	
		спортивной подготовки:	
		<u> </u>	1 aayyng6ng
		«День открытых дверей в ДЮСШ»	1 сентября
		«День народного единства»	4 ноября
		«День Защитника Отечества»	23 февраля 9 мая
		«День Победы»	9 мая 12 июня
		«День России» - подготовка	1∠ ИЮНЯ
		пропагандистских акций по формированию	
		здорового образа жизни средствами	
2.2	Dayway war and an array wa	различных видов спорта.	В жамауууа па жа
2.2.	Режим питания и отдыха	Практическая деятельность и	В течение года
		восстановительные процессы обучающихся:	
		- формирование навыков правильного	
		режима дня с учетом спортивного режима	
		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);	
2.3	Профилактика табакокурения,	Проведение бесед в группах спортивной	
2.5	таксикомании, наркомании и	п на темы:	
	употребления ПАВ	«Мы против наркотиков»	Сентябрь
	Just people in in in	«Первая проба»,	Ноябрь
		«Уголовный кодекс о наркотиках»,	Январь
		«Можно ли избавиться от наркомании»,	Март
		«Свобода или наркотики»	Май
		"СБОООДИ IMII пиркотпки/	IVIGII
		Встреча воспитанников с врачом –	
		наркологом города. Беседа о вреде	октябрь
		наркотиков	ominopp
2.4	Профилактика детского и	Проведение бесед в группах спортивной	
	взрослого травматизма	подготовки на темы:	
	Francis Thansing	ПДД	Сентябрь
		1. «Безопасные пешеходные маршруты при	- minopp
		подходе к месту тренировок».	Январь
		2. «Требования к знаниям и навыкам	
	I	peooballin k olialilinin li liabbikani	

		школьника, которому доверяется	
		самостоятельное движение в ДЮСШ и	
		обратно»	Апрель
		3. «Правила поведения на дороге при	
		управлении велосипедом».	
		жао	
		1. «Действия при обнаружении	Октябрь
		подозрительных взрывоопасных	
		предметов»;	
		2. «Действия при угрозе террористического	Декабрь
		акта»;	
		3. «Правила поведения и порядок действий,	Март
		если вас захватили в заложники»	
		Противодействия идеологии	
		экстремизма и терроризма	
		1. «Профилактика экстремистских	Ноябрь
		проявлений в молодежной среде» (с	
		приглашением сотрудника полиции).	
		2. «Гражданская и уголовная	Февраль
		ответственность за проявление	
		экстремизма».	
		3. «Экстремизм – антисоциальное явление».	Май
	Патриотическое воспитание об	T .	
3.1.	Теоретическая подготовка	Беседы, встречи, диспуты, другие	В течение года
	(воспитание патриотизма,	мероприятия с приглашением именитых	
	чувства ответственности перед	спортсменов, тренеров и ветеранов	
	Родиной, гордости за свой край,	спорта с обучающимися.	
	свою Родину, уважение	Беседа ко Дня учителя: «Мой первый	
	• • • •	учитель»	октябрь
	(герб, флаг, гимн), готовность к	Беседа ко Дню народного единства: «Наша	_
	служению Отечеству, его	сила в народном единстве»	ноябрь
	защите на примере роли,	Беседа ко Дню неизвестного солдата: «Имя	_
	традиций и развития вида	твое не известно - подвиг твой бессмертен»	декабрь
	• •	Беседа ко дню Защитника Отечества: «Есть	
	легендарных спортсменов в	такая профессия - Родину защищать»	февраль
	Российской Федерации, в	Беседа на тему: «Международный женский	
	регионе, культура поведения	день»	март
	болельщиков и спортсменов на	Беседа ко Дню Космонавтики: «Космос-это	
	соревнованиях)	MЫ»	апрель
		Беседа на тему: «это праздник со слезами	J
		на глазах»	май
2.2	П	Беседа на тему «А завтра была война…»	ИЮНЬ
3.2.	Практическая подготовка	Участие в:	В течение года
	1,5	- физкультурных и спортивно-массовых	
		мероприятиях, спортивных соревнованиях,	
	l =	в том числе в парадах, церемониях	
	мероприятиях)	открытия (закрытия), награждения на	
		указанных мероприятиях;	
		- тематических физкультурно-спортивных	
		праздниках, организуемых в том числе	
		организацией, реализующей	
<u> </u>		дополнительные образовательные	

		программы спортивной подготовки;	
		- Фестивалях ВФСК ГТО.	
4.	Развитие творческого мышл	ения	
4.1.	Практическая подготовка	Семинары, мастер-классы,	В течение года
	(формирование умений и	показательные выступления для	
	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;	

8. Планы мероприятий, направленных на предотвращение допинга в спорте.

8.1. Определения терминов.

Антидопинговая деятельность - антидопинговое образование и информирование, планирование распределения тестов, ведение Регистрируемого пула тестирования, управление Биологическим паспортом спортсмена, проведение тестирования, организация анализа проб, сбор информации и проведение расследований, обработка запросов на получение Разрешения на терапевтическое использование, обработка результатов, мониторинг и обеспечение исполнения применяемых последствий нарушений, а также иные мероприятия, связанные с борьбой с допингом, которые осуществляются антидопинговой организацией или от ее имени в порядке установленном Всемирный антидопинговый кодексом и (или) международными стандартами.

Антидопинговая организация - ВАДА или Подписавшаяся сторона, ответственная за принятие правил, направленных на инициирование, внедрение и процесса любой Допинг-контроля. реализацию части частности, Антидопинговыми организациями являются Международный комитет, Международный параолимпийский комитет, другие Организаторы крупных спортивных мероприятий, которые проводят Тестирование на своих Международные федерации Спортивных мероприятиях, Национальные И антидопинговые организации.

ВАДА - Всемирное антидопинговое агентство.

Внесоревновательный период – любой период, который не является соревновательным.

Всемирный антидопинговый Кодекс (Кодекс) - основополагающий и универсальный документ, на котором основывается Всемирная антидопинговая программа в спорте. Цель Кодекса заключается в повышении эффективности борьбы с допингом в мире путем объединения основных элементов этой борьбы.

Запрещенная субстанция - любая субстанция или класс субстанций, приведенных в Запрещенном списке.

Запрещенный список - список, устанавливающий перечень Запрещенных субстанций иЗапрещенных методов.

Запрещенный метод - любой метод, приведенный в Запрещенном списке. Персонал спортсмена - любой тренер, инструктор, менеджер, агент, персонал команды, официальное лицо, медицинский, парамедицинский персонал, родитель или любое иное лицо, работающие со спортсменом, оказывающие ему медицинскую помощь или помогающие спортсмену при подготовке и в участии в спортивных соревнованиях.

РУСАДА – Российское антидопинговое агентство «РУСАДА».

Соревновательный период - период, начинающийся в 23:59 накануне дня спортивного соревнования, на котором запланировано участие спортсмена, и заканчивающийся в момент окончания соревнования или процесса отбора проб, относящегося к данному соревнованию, в зависимости от того, что позднее.

Спортсмен - любое Лицо, занимающееся спортом на международном уровне (как это установлено каждой Международной федерацией) или национальном Национальной установлено каждой уровне организацией). Антидопинговая организация имеет право по собственному усмотрению применять антидопинговые правила к Спортсмену, который не является Спортсменом НИ международного, НИ национального распространяя на него определение «Спортсмен». В отношении Спортсменов, которые не являются Спортсменами ни международного, ни национального уровня, Антидопинговая организация может действовать следующим образом: свести к минимуму Тестирование или не проводить Тестирование вообще; анализировать Пробы не на весь перечень Запрещенных субстанций; требовать предоставления меньшего количества информации о местонахождении или вообще не требовать ее предоставления; не требовать заблаговременной подачи запросов на Разрешения на терапевтическое использование. Однако если Спортсмен, находящийся под юрисдикцией Антидопинговой организации и выступающий на международного национального, совершает И антидопинговых правил, предусмотренное в статьях 2.1, 2.3 или 2.5, то к нему применяются Последствия, предусмотренные Кодексом. Для целей статей 2.8 и 2.9, а также для проведения информационных и образовательных программ Спортсменом является любое Лицо, занимающееся спортом под юрисдикцией любой Подписавшейся стороны, правительства или другой спортивной организации, которая приняла Кодекс.

В соответствии с ч.2 ст. 34.3 Федерального закона от 4 декабря 2007 г. №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 правиламипо 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 иперсонала 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 успортсмена.
- 2. Использование или попытка использования спортсменом запрещенной субстанции илизапрещенного метода.
 - 3. Уклонение, отказ или неявка спортсмена на процедуру сдачи проб.
- 4. Нарушение спортсменом порядка предоставления информации о 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 спортсменаили 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.

В отношении спортсмена действует «принцип строгой ответственности». Персональнойобязанностью каждого спортсмена является недопущение попадания запрещенной субстанциив 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».

8.2. План антидопинговых мероприятий.

План антидопинговых мероприятий составляется для каждого этапа спортивной подготовки. На основе этого плана ежегодно составляется план-график антидопинговых мероприятий, который согласовывается с ответственным за антидопинговое обеспечение в Министерстве спорта Калининградской области ежегодно до 1 декабря. Для создания среды, свободной от допинга, и поддержания уровня образованности спортсменов и персонала спортсменов, на постоянной основе, необходимо реализовывать образовательные программы со спортсменами и персоналом спортсменов на обязательной основе в соответствии с ежегодным планом-графиком антидопинговых мероприятий в организации, осуществляющей спортивную подготовку.

План антидопинговых мероприятий

Спортсмены	Вид программы	Тема	Ответственный	Сроки проведения
Этап начальной подготовки	Веселые старты	«Честная игра»	Тренер	1-2 раза в год
	Теоретическое занятие	«Ценности спорта. Честная игра»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в учреждении	1 раз в год
	Проверка лекарственных препаратов (знакомство с международным стандартом «Запрещенный список»	-	Тренер	1 раз вмесяц
	Антидопинговая викторина	«Играй честно»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе РУСАДА	По назначению

	Онлайн обучение на сайте	-	Спортсмен	1 раз в год
	РУСАДА Родительское собрание	«Роль родителей в процессе формирования антидопинговой культуры»	Тренер	1-2 раза в год
	Семинар для тренеров	«Виды нарушений антидопинговых правил», «Роль тренера и родителей в процессе формирования антидопинговой культуры»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе РУСАДА	1-2 раза в год
Тренировочныйэтап (этап спортивной специализации)	Веселые старты	«Честная игра»	Тренер	1-2 раза в год
	Онлайн обучение на сайте РУСАДА	-	Спортсмен	1 раз в год
	Теоретическое занятие	«Ценности спорта. Честная игра»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в учреждении	1 раз в год
	Антидопинговая викторина	«Играй честно»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе РУСАДА	По назначению
	Семинар для тренеров	«Виды нарушений антидопинговых правил», «Проверка лекарственных средств»	Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе РУСАДА	1-2 раза в год
	Родительское собрание	«Роль родителей в процессе формирования антидопинговой культуры»	Тренер	1-2 раза в год

- 8.3. Методические рекомендации по проведению антидопинговых мероприятий. Вид программы Веселые старты. Цель мероприятия:
- ознакомление юных спортсменов с ценностями спорта и принципами честной игры;
- формирование "нулевой терпимости к допингу". Проведение интерактивных занятий (игр) на темы:
 - равенство и справедливость;
 - роль правил в спорте;
 - важность стратегии;
 - необходимость разделения ответственности;
 - гендерное равенство.

По итогам проведения каждого мероприятий – обязательное составление отчета о проведении мероприятия:

- сценарий/программа,
- фото/видео

Варианты игр:

1. «Равенство и справедливость»

Время игры: 1 минута.

Необходимый материал: большая корзина для мячей (может быть ящик), небольшие мячи (может быть скомканная бумага), стулья.

Правила: все располагаются на разном расстоянии от корзины и пытаются попасть в нее мячиком, не двигаясь с места.

Цель: показать участникам важность проведения соревнований в равных для всех условиях.

Вопросы:

- Кто из участников оказался в более/менее выгодном положении?
- Что необходимо изменить в правилах, чтобы сделать соревнования справедливыми и равными?

2. «Ценность спорта»

Время игры: 5 минут.

Необходимый материал: подготовить карточки с напечатанными словами, которые относятся к ценностям спорта (честность, дружба, уважение, здоровье, воля к победе, смелость, работа над собой, равенство, порядочность, успех, признание, солидарность, мужество, решимость, сила воли, командный дух, правильное питание, распорядок дня) и которые противоречат ценностям спорта (обман, допинг, оскорбление, ложь, скандал, унижение, победа любой ценой, высокомерие, наркотики), большой стол.

Правила: Разделить участников на команды по 10-15 человек. Участникам необходимо добежать до стола, выбрать карточку со словом, которое относиться к ценностям спорта и вернуться с ней обратно в свою команду. Передать эстафету

следующему участнику. По окончании эстафеты проверить у команд выбранные слова на предмет ценности спорта.

Цель: объяснить участникам, что противоречит ценностям спорта.

Вопросы:

- Что не относится к ценностям спорта?
- Почему допинг является негативным явлением в спорте?

3. «Необходимость разделения ответственности»

Время игры: 5 минут.

Необходимый материал: обруч, небольшие мячи (могут быть из бумаги).

Правила: Разделить игроков на несколько небольших команд, каждой команде выдать обруч, это будет их «домик» он остается на полу не подвижно. В центре площадки размещены мячи (небольших размеров). По стартовому сигналу игрокам разрешено покинуть свой «домик» и перемещаться в центр площадки за мячами. За один раз можно взять только один мяч. Задача игры- переместить к себе в «домик» как можно больше мячей. Игроки могут решить взять мяч из центра площадки или «домика» других команд. Однако, чтобы взять мяч из «домика» другой команды игрок не должен быть отмечен. Игроки могут быть отмечены только в том случаи если они войдут в «домик» другой команды, где будет находиться игрок команды «хозяина домика». Что бы снять отметку игроку необходимо вернуться к себе в «домик» и выполнить ряд упражнений (5 отжиманий, 10 приседаний, 10 прыжков на скакалке).

Цель: научиться делить обязанности среди своей команды.

Вопросы:

- Лучше брать мячи из центра или у других команд?
- Лучше создать альянс с другой командой или постоять за себя?
- Лучше разделить обязанности (кто-то в нападении, кто-то в защите)?

4. «Роль правил в спорте»

Время игры: 2 минуты.

Необходимый материал: небольшие мячи.

Правила: игроки делятся на две команды, занимающие две противоположные стороны поля. Один из игроков всегда находится в зоне своей команды. Остальные члены обеих команд остаются в общей зоне (посередине площадки). Их задачаперенаправить игроку любым удобным способом, находящемуся в зоне их команды, наибольшее количество мячей.

Цель: показать необходимость наличия и соблюдения правил в спорте.

Вопросы:

- Как бы вы могли улучшить данную игру?
- Какие правила необходимо добавить, чтобы сделать эту игру более равно.

5. «Объединение команды»

Время игры: 1 минута.

Необходимый материал: 17 листов с буквами «мы за честный спорт!».

Правила: раздать участникам по одному листу с буквой. За отведенное время (1 мин.) игроки должны собрать общую фразу «мы за честный спорт!», выстроившись в один ряд.

Цель: объединить участников команды. Вид программы – теоретическое занятие.

Организуется и проводится лицом, ответственным за антидопинговое обеспечение в КФКиС. Вид программы — Проверка лекарственных препаратов (знакомство с международным стандартом «Запрещенный список»).

Цель мероприятия: научить юных спортсменов проверять лекарственные препараты через сервисы по проверке препаратов.

Тренер, в виде домашнего задания, называет спортсмену 2-3 лекарственных препарата для самостоятельной проверки дома. Сервис по проверке препаратов на сайте РАА «РУСАДА»: http://list.rusada.ru/

Вид программы – антидопинговая викторина.

Викторина проводится на крупных спортивных мероприятиях Санкт-Петербурга лицом, ответственным за антидопинговое обеспечение в КФКиС.

Вид программы – онлайн обучение на сайте РУСАДА.

Прохождение онлайн-курса ЭТО неотъемлемая часть системы образования. антидопингового Ссылка образовательный на курс: https://newrusada.triagonal.net. Прохождение онлайн-курса РУСАДА возможно с возраста не менее 7 лет. Для спортсменов 7 -12 лет на портале онлайн-образования РУСАДА с 2022 г. доступен Онлайн-курс по ценностям чистого спорта. Для спортсменов 13 лет и старше на портале онлайн-образования РУСАДА доступен Антидопинговый онлайн-курс.

Вид программы – родительское собрание.

Программа направлена на:

определение важности влияния среды на формирование антидопинговой культуры спортсмена;

ознакомление родителей с действующими антидопинговыми правилами;

формирование у родителей необходимых навыков для общения со спортсменами в «группе риска»;

формирование у родителей необходимых навыков для соблюдения принципов антидопинговой безопасности.

Необходимо включить в повестку дня родительского собрания вопрос по антидопингу.

Использовать памятки для родителей. Научить родителей пользоваться сервисом по проверке препаратов на сайте PAA «РУСАДА»: http://list.rusada.ru/. Собрания можно проводить в онлайн формате с показом презентации. По итогам проведения мероприятия - обязательное предоставление краткого описательного отчета (независимо от формата проведения родительского собрания) и 2-3 фото.

Вид программы – семинар.

Организуется и проводится лицом, ответственным за антидопинговое обеспечение в КФКиС.

9. Инструкторская и судейская практика.

Инструкторская и судейская практика вводится на учебно-тренировочном этапе, начиная с 1-го года обучения, как часть учебно-тренировочного процесса в соответствии с Таблицей №4. «Соотношение видов спортивной подготовки и иных мероприятий в структуре учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки по виду спорта "Волейбол".

Основы судейской и инструкторской практики проходят во время проведения соревнований в учреждении, в форме обучающих семинаров, бесед, практических занятий, самостоятельной работы обучающихся. В течение всего периода тренер-преподаватель должен готовить себе помощников, привлекая спортсменов к организации занятий и проведению соревнований. Основные знания, умения и навыки по тренерско-преподавательской и судейской практике приобретаются в процессе учебно-тренировочных занятий, соревновательной деятельности и вне их. Все обучающиеся должны освоить некоторые навыки работы и получить начальные навыки организации и судейства соревнований.

Спортсмены должны уметь самостоятельно провести разминку, занятие по ОФП и СПФ в соей группе и группах на этапе начальной подготовки. С этой целью в процессе проведения учебно-тренировочных занятий тренер-преподаватель должен поручать поочерёдное проведение той или иной части урока отдельным обучающимся и с помощью занимающихся давать оценку его деятельности.

инструкторской практики тренер-преподаватель ознакомить занимающихся c планированием И организацией тренировочного процесса, формами проведения занятий, дать первоначальные знания по методике составления документации, её содержания, ознакомить с технологией формирования у спортсменов соответствующих двигательных навыков. В процессе учебно-тренировочных занятий каждый обучающийся должен овладеть приёмами страховки и помощи при выполнении тех или иных упражнений. Эти умения должны закрепляться и совершенствоваться протяжении всей учебно-тренировочной деятельности.

При овладении спортсменами судейских навыков, тренер-преподаватель в процессе учебно-тренировочных занятий объясняет не только ошибки, но и знакомит спортсменов с их классификацией.

Во время прохождения инструкторской и судейской практики занимающиеся приобретают следующие умения и навыки:

- овладение принятой терминологией;
- умение самостоятельно провести разминку, занятие по ОФП, СПФ;
- умение дать правильную оценку за выполнения упражнений ОФП и СФП, технических приемов, стандартных комбинаций, стоек и перемещений, передач, нападающих ударов, блоков, действий в защите и нападении в процессе проведения контрольных занятий или соревнований;
- оказание помощи юным волейболистам при изучении различных упражнений в младшей или своей группе;
- овладение приёмами страховки и помощи при выполнении тех или иных упражнений;

- знание правил соревнований, привлечение к судейству в роли первого и второго судьи, линейного арбитра, секретаря матча, оператора табло;
- умение организовать и провести школьные соревнования, умение составить протокол соревнований;
- участие в судействе соревнований среди спортсменов младших разрядов;
- умение регистрировать спортивные результаты тестирования (контрольно-переводных и итоговых испытаний);
- выполнение требований на звание «Инструктор по спорту» и судейское звание «Судья по спорту».

Примерный план инструкторской и судейской практики

№ п/п	Задачи	Виды практических заданий	Сроки реализации
1	1. Освоение методики проведения учебнотренировочных занятий по избранному виду спорта с начинающими спортсменами 2. Выполнение необходимых требований для присвоения звания инструктора	Овладение терминологией и командным языком, терминами принятыми в волейболе. Выполнение обязанностей тренерапреподавателя на занятиях. Наблюдение за выполнением упражнений другими обучающимися и нахождение ошибки в технике выполнения отдельных элементов. Составление конспекта учебнотренировочного занятия, проведение вместе с тренером-преподавателем разминки в группе. Подбор основных упражнений для разминки и самостоятельное ее проведение по заданию тренерапреподавателя. Демонстрация грамотной техники выполнения отдельных элементов и упражнений, исправление ошибок при их выполнении другими занимающимися. Самостоятельное проведение подготовительной части учебнотренировочного занятия. Самостоятельное проведение занятий по физической подготовке.	Устанавливаютс я всоответствии с графиком и спецификой этапа спортивной подготовки

		Привлечение в качестве помощника
		тренера-преподавателя для проведения занятий и соревнований на этапе начальной подготовки.
		Тренировка основных технических элементов и приемов.
		Составление комплексов упражнений для развития физических качеств.
		Подбор упражнений для совершенствования техники игры
		Ведение дневника самоконтроля ужитренировочных занятий.
2	Освоение методики проведения спортивномассовых мероприятий в физкультурноспортивной организации или образовательном учреждении	Организация и проведение спортивно- массовых мероприятий под руководством тренера-преподавателя.
3	Выполнение необходимых требований для	Характеристика судейства, основные обязанности судей, секретаря, оператора табло.
	присвоения звания судьи по спорту	Изучение правил соревнований, основных правил судейства соревнований, судейской документации
		Непосредственно выполнение отдельных судейских обязанностей (первого и второго судьи, секретаря матча, оператора табло и линейного арбитра).
		Судейство соревнований в физкультурно-спортивных организациях

Примерный план мероприятий по инструкторской и судейской практики

№ п/п	Название мероприятия								
1.	Беседы и теоретические занятия на темы:								
	Для спортсменов этапа УТ(СС):								
	• «Основные правила соревнований»,								
	• «Обязанности первого и второго судьи, секретаря матча, оператора табло и линейного арбитра»								
	• «Развитие физических качеств»,								
	• «Значение ЧСС в тренировочном процессе»,								
	• «Структура учебно-тренировочного занятия»,								
	• «Этапы спортивной подготовки»,								
	• «Виды соревнований»,								
	• «Основные правила соревнований»,								
	• «Основы разминки»,								
	• «Классификация физических упражнений», др.								
2.	Задача: Освоение методики проведения учебно-тренировочных занятий (для спортсменовэтапов $YT(CC)$).								
	Виды практической деятельности:								
	• Самостоятельное проведение подготовительной части учебно-тренировочного занятия.								
	• Самостоятельное проведение занятий по физической подготовке.								
	• Тренировка основных технических элементов и приемов.								
	• Составление комплексов упражнений для развития физических качеств.								
	• Подбор упражнений для совершенствования техники волейбола.								
	• Ведение дневника самоконтроля учебно-тренировочных занятий.								

10. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применениявосстановительных средств.

10.1. Программа врачебного медико-биологического контроля предусматривает: врачебный опрос и осмотр, оценку состояния здоровья, функционального состояния, физического развития, соматическую и биологическую зрелость.

При контроле состояния здоровья решаются следующие задачи:

- возможность по состоянию здоровья начать или продолжить занятия видом спорта волейбол;
- выявление у данного обучающегося в момент обследования противопоказаний к занятиям волейболом и необходимости коррекции учебно-тренировочной или соревновательной деятельности, а также необходимость медицинской или физической реабилитации;
- отвечают ли условия занятий и образ жизни занимающихся (помещение, покрытие площадки (поля), освещение зала, экипировка, оборудование, питание), режим и условия отдыха основным гигиеническим нормам и требованиям.

Медицинский осмотр (обследования) для допуска к занятиям и к участию в спортивных соревнованиях осуществляется в амбулаторнополиклинических учреждениях, отделениях (кабинетах) спортивной медицины амбулаторно-поликлинических учреждений, врачебнофизкультурных диспансерах (центрах лечебной физкультуры и спортивной медицины) врачом-терапевтом(педиатром), врачом по лечебной физкультуре, врачом по спортивной медицине на основании результатов медицинских обследований, проведенных в соответствии с программой, предусмотренной Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23.10.2020 № 1144н.

При признаках перенапряжения или симптомах дизадаптации к нагрузкам производится дополнительное медицинское обследование с использованием лабораторных методов исследования, электрокардиографии или других методов диагностики.

Анализ результатов текущего обследования позволяет сформулировать рекомендации онеобходимости коррекции учебно-тренировочного процесса, проведения мероприятий по восстановлению и оздоровлению тренировочной среды, необходимости медицинской реабилитации спортсменов.

Медико-биологические средства назначаются только врачом и осуществляются под его наблюдением. Медико-биологические средства восстановления и повышения работоспособности включают в себя следующие основные группы: фармакологические средства восстановления, кислородотерапию, теплотерапию. Фармакологические средства в спортивной медицине применяются в следующих целях:

- для улучшения восстановительных процессов;
- после больших учебно-тренировочных и соревновательных нагрузок;
- для повышения устойчивости и сопротивляемости организма;
- для профилактики перенапряжений, а также лечения различных заболеваний.

Они способствуют улучшению многих психофизиологических функций организма, повышению иммунитета, совершенствованию нервной и эндокринной регуляции, активизацииферментативных систем организма.

Следует особо подчеркнуть, что любое фармакологическое воздействие на организм требует определенной осторожности, индивидуального подхода и твердой уверенности в безвредности препарата. Поэтому только врач имеет право назначать лекарственные средства. Самостоятельное их применение спортсменами совершенно недопустимо.

В спортивной медицине имеется широкий выбор фармакологических препаратов, которые способствуют восстановлению и повышению спортивной работоспособности.

В целях стимуляции восстановительных процессов и повышения спортивной работоспособности применяются следующие виды кислородотерапии.

Кислородные коктейли - витаминно-питательные напитки с растворенным в них кислородом.

Гипербарическая оксигенация - дыхание кислородом или кислородными

смесями под давлением, превышающим атмосферное. Для проведения гипербарической оксигенации используют специальные барокамеры. Наибольший положительный эффект от этого средства достигается при его целевом применении (6-9 сеансов) в следующем режиме работы камеры: давление кислорода - 0,9-1,0 атм., продолжительность сеанса - 45-60 мин.

Тепловые процедуры (соллюкс, парафиновые, грязевые и озокеритовые аппликации, местные ванны и другие процедуры) широко применяются для быстрейшего снятия локального утомления мышц и особенно в случаях их значительного перенапряжения.

Для стимуляции восстановительных процессов в спортивной медицине используются импульсные токи низкой частоты, так называемые синусоидально-модулированные токи (СМТ) и токи сверхвысокой частоты (СВЧ).

Электросон путем воздействия электрическим током на корковые процессы оказывает успокаивающее действие, нормализует регуляцию вегетативных функций. Рекомендуется применять при нарушениях сна, возникающих при значительном переутомлении спортсменов. Электростимуляция способствует повышению работоспособности мышц, ускорению восстановительных процессов, улучшению реабилитации после травм и заболеваний опорно- двигательного аппарата спортсменов. При электростимуляции воздействие электрических импульсов вызывает тетанические сокращения мышечных волокон c последующим расслаблением, что повышает сократительную способность мышц, улучшает условия лимфо и кровотока, воздействует обезболивающе.

Следует особо отметить, что в последнее время в подготовке спортсменов стали широко применять различные адаптогены - лекарственные средства растительного и животного происхождения или синтезированные химическим путем, повышающие неспецифическую устойчивость организма к неблагоприятным воздействиям внешней среды.

10.2. Восстановительные мероприятия.

Восстановление - это процесс ликвидации неблагоприятных последствий усиленных тренировочных занятий и ускорение процессов восстановления после нагрузок.

Планирование восстановительных мероприятий

Уровень	Напряжённость	Средства восстановления
	восстановительных мероприятий	
Основной	Нормализация состояния в результате кумулятивного воздействия всей серии учебно-тренировочных нагрузок от микроцикла к микроциклу	Общий ручной и гидромассаж, парная баня или сауна, души, ванны. Комплексы сочетания этих средств.
Текущий	Компенсация последействий Ежедневной учебнотренировочной нагрузки определенной направленности с учётом специфики последующей нагрузки	Восстановительные ванны и души, гидромассаж, сегментарный массаж, тонизирующие растирания в период занятий ОФП, вибротренировочный и локальный массаж в сочетании с сауной
Оперативный	Срочное восстановление работоспособности в процессе тренировки от одной серии упражнений к другой с учётом последующей нагрузки	Восстановительные ванны, локальный гидромассаж, локальные тонизирующие растирания, локальный восстановительный и предварительный массаж

Величина у ч е б н о - тренировочных нагрузок и повышение уровня тренированности зависят от темпов восстановительных процессов в организме спортсмена. Средства восстановления подразделяют на три типа: педагогические, психологические и медико-биологические.

Педагогические средства являются основными, так как при нерациональном построении тренировки остальные средства оказываются неэффективными.

Факторы педагогического воздействия, обеспечивающие восстановление работоспособности:

- рациональное сочетание тренировочных средств разной направленности;
- правильное сочетание нагрузки и отдыха как в учебно-тренировочном занятии, так в целостном учебно-тренировочном процессе;
- введение специальных профилактических разгрузок;
- выбор оптимальных интервалов и видов отдыха;
- оптимальное использование средств переключения видов спортивной деятельности;
- полноценные разминки и заключительные части тренировочных занятий;
- использование методов физических упражнений, направленных на стимулирование восстановительных процессов (дыхательные упражнения, упражнения на расслабления и т. п.);
- корригирующие упражнения для позвоночника и стопы;

- повышение эмоционального фона учебно-тренировочных занятий;
- эффективная индивидуализация учебно-тренировочных занятий;
- соблюдение режима дня.

психологическим К средствам относят: психорегулирующие тренировки, разнообразный досуг, комфортабельные условия быта, создание положительного эмоционального фона во время отдыха, музыкальные воздействия. переключение внимания, мыслей, самоуспокоение, самоободрение, идеомоторная тренировка, отвлекающие самоприказы, мероприятия: чтение книг, слушание музыки, экскурсии, посещение музеев, выставок, театров.

Восстановительные мероприятия проводят не только во время проведения учебно-тренировочного процесса и соревнований (отдых между выполнениями упражнений), но и в свободное время.

Широчайший спектр воздействия на утомлённый организм оказывают врачебно-биологические средства:

- рациональное питание с использованием продуктов повышенной биологической ценности;
- поливитаминные комплексы;
- различные виды массажа (ручной, вибрационный, точечный);
- ультрафиолетовое облучение, электрофорезидругие физиотерапевтические процедуры;
- контрастные ванны и души, сауна.

С ростом объема средств специальной физической подготовки, интенсивности учебно-тренировочного процесса, соревновательной практики необходимо увеличивать время, отводимое на восстановление организма юных спортсменов. На учебно-тренировочных этапах при увеличении соревновательных режимов тренировки могут применяться медико-биологическиесредства восстановления.

Эффективное использование медико-биологических средств восстановления и повышения работоспособности возможно лишь при их сочетании с психологическими средствами в рационально построенной системе тренировки.

Особо важное значение медико-биологические средства приобретают при двух-и трехразовых учебно-тренировочных занятиях в день, при выраженном утомлении, вызванном соревнованиями или прикидками. Роль этих средств наиболее заметна в турнирных соревнованиях и многократных стартах в течение дня.

В группе медико-биологических средств выделяют гигиенические факторы (включая организацию рационального режима дня и питания с использованием продуктов повышенной биологической ценности), обязательные гигиенические процедуры, удобную одежду и обувь, ночной сон не менее 8-9 часов в сутки, дневной сон (1 час) в период интенсивной подготовки к соревнованиям, некоторые медикаментозные препараты,

витамины, физические факторы, различные виды массажа (ручной, вибрационный, точечный), ультрафиолетовое облучение, электрофорез и другие физиотерапевтические процедуры, контрастные ванны и души, сауна.

Наиболее действенное влияние на восстановление оказывают банные процедуры, которые стимулируют деятельность сердца, вследствие чего кровь обильно орошает не только кожу, подкожную клетчатку, но и мышцы, суставы, спинной мозг и головной мозг, лёгкие, нервы, увеличивается воздействие кислорода. Под воздействием банных процедур включаются в работу потовые железы, благодаря чему из организма выводятся шлаки, чем облегчается работа почек и улучшается солевой обмен. Особенно ценно то, что в движение приходит депонированная (резервная) кровь, богатая ценнейшими питательными веществами.

Помимо этого, важно учитывать оптимизацию внешних условий, которые могут отрицательно влиять на психическую сферу и функциональные возможности спортсмена. Сюда входят гигиенические требования к освещенности, окраске стен и пола. В зависимости от вида спорта и условий проведения занятий организуются специальные места для отдыха и отключения в интервалах между большими нагрузками и по окончании занятий.

Необходимо соблюдать гигиенические требования к местам проведения занятий, соревнований и отдыха. Они не только оказывают влияние на течение восстановительных процессов, но и играют важную роль в предотвращении травм и заболеваний опорно- двигательного аппарата, снятия эмоционального напряжения.

Питание является одним из основных экологических факторов нормального течения обменных процессов в организме. Роль адекватного питания особенно возрастает в условиях спортивной деятельности, когда пластический и энергетический обмены претерпевают значительные изменения.

Сбалансированная диета, предусматривающая разнообразие продуктов (мясо, птица, яйца, молоко, злаковые, овощи, фрукты), определяет поступление в организм витаминов достаточном количестве независимо от уровня двигательной активности. Тем не менее, в регионах с суровой и длинной зимой, когда содержание витаминов в натуральных продуктах закономерно снижается, следует предусмотреть дополнительный прием витаминов.

10.3. Общие методические рекомендации.

Постоянное применение одного и того же средства восстановления уменьшает восстановительный эффект, так как организм адаптируется к средствам локального воздействия. К средствам общего воздействия (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 средств даёт больший эффект.

Средства восстановления используют лишь при снижении спортивной работоспособности или при ухудшении переносимости учебно-тренировочных нагрузок. В тех случаях, когда восстановление работоспособности осуществляется естественным путём, дополнительные восстановительные средства могут привести к снижению тренировочного эффекта и ухудшению тренированности.

III. Система отбора и контроля.

11. Итоги освоения программы.

По итогам освоения Программы применительно к этапам спортивной подготовки лицу, проходящему спортивную подготовку (далее – обучающийся), необходимо выполнить следующие требования к результатам прохождения Программы, в том числе, к участию в спортивных соревнованиях:

11.1 На этапе начальной подготовки:

- изучить основы безопасного поведения при занятиях спортом;
- повысить уровень физической подготовленности;
- овладеть основами техники вида спорта «Волейбол»;
- получить общие знания об антидопинговых правилах;
- соблюдать антидопинговые правила;
- ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки.

11.2. 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 «Волейбол»;
 - 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 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 программы.

Оценка результатов освоения Программы сопровождается аттестацией обучающихся, проводимой организацией, реализующей Программу, на основе разработанных комплексов контрольных упражнений, перечня тестов и (или) вопросов по видам подготовки, не связанным с физическими нагрузками (далее – тесты), а также с учетом результатов участия, обучающегося в спортивных соревнованиях и достижения им соответствующего уровня спортивной квалификации.

Порядок и сроки формирования учебно-тренировочных групп на каждом этапе спортивной подготовки, с учетом особенностей вида спорта "Волейбол" и его спортивных дисциплин, определяются Учреждением самостоятельно.

Для зачисления и перевода в группы на этапах спортивной подготовки необходимо выполнение нормативов общей физической и специальной физической подготовки. Начиная с учебно-тренировочного этапа (спортивной специализации) дополнительно к выполнению нормативов общей физической и специальной физической подготовки необходимо выполнить нормативы по техническому мастерству.

Нормативы физической подготовки и иные спортивные нормативы для лиц, проходящих спортивную подготовку на этапах спортивной подготовки, определяют возможность зачисления и перевода лиц, проходящих спортивную подготовку, с одного этапа спортивной подготовки на другой этап спортивной подготовки, учитывают их возраст, пол, а также особенности вида спорта «Волейбол».

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

Важнейшей функцией управления наряду с планированием является контроль, определяющий эффективность учебно-тренировочной работы с волейболистами на всех этапах многолетней подготовки. Материал раздела регламентирует дифференцированный и объективный мониторинг результатов учебно-тренировочного процесса и уровня подготовленности спортсменов. Контрольные занятия обеспечивают оперативную, текущую и итоговую информацию об уровне освоения теоретических, практических и методических

знаний и умений, о состоянии и динамике физического развития, уровня технической и тактической подготовленности каждого обучающегося.

Контроль работы включает предварительный учет, то есть данные, с которыми пришли занимающиеся в отделение волейбола и текущий учет — на протяжении всего периода подготовки. Анализ контрольных результатов позволяет более рационально подобрать средства и методы в подготовке конкретной группы обучающихся, что способствует повышению уровня учебнотренировочного процесса. Сравнение результатов контрольных нормативов в начале и в конце годичного цикла подготовки, динамика ответной реакции организма на нагрузку в процессе подготовки волейболистов позволяют судить об адаптации организма к выполняемой нагрузке.

Одним из важнейших звеньев управления многолетней подготовкой является система контроля, позволяющая оценивать подготовленность юных спортсменов на всех этапах учебно-тренировочного процесса. Эффективная система комплексного контроля дает возможность тренеру-преподавателю объективно оценить правильность избранного направления подготовки, постоянно следить состоянием И динамикой тренированности занимающихся, своевременно вносить коррективы в учебно-тренировочный процесс. Значение комплексного контроля в процессе спортивных занятий с детьми особенно велико, так как достижение ими относительно высоких для их возраста спортивных результатов, выполнение разрядных нормативов далеко не всегда свидетельствует о том, что юные спортсмены будут прогрессировать и при переходе в группу спортсменов более высокой квалификации.

Нормативы общей физической и специальной физической подготовки для зачисления и перевода на этап начальной подготовки по виду спорта «волейбол»

№ п/п	Упражнения	Единица	Нормати обуч		Норматив свыше года обучения		
11/11		измерения	мальчики	девочки	мальчики	девочки	
	1. Нормативы общей фи	зической подго	товки для спо	ртивной ди	сциплины «в	олейбол»	
1.1.	Бег на 30 м		не бо	лее	не более		
1.1.	Вег на 30 м	c	6,9	7,1	6,2	6,4	
1.2	Прыжок в длину с места		не ме	нее	не более		
1.2.	толчком двумя ногами	СМ	110	105	130	120	
1.2	Сгибание и разгибание	количество	не менее		не менее		
1.3.	рук в упоре лежа на полу	раз	7	4	10	5	
	Наклон вперед		не ме	нее	не ме	енее	
	из положения стоя						
1.4.	на гимнастической	СМ	. 1	+3	+2	. 2	
	скамье		+1			+3	
	(от уровня скамьи)						

2. Ho	ормативы общей физической	і́ подготовки для	і спортивной	дисциплин	ы «пляжный	волейбол	
2 1	Бег на 30 м		не бо	лее			
2.1.	рег на 30 м	С	6,2	6,4	6,0	6,2	
2.2	Сгибание и разгибание	количество	не ме	енее			
2.2.	рук в упоре лежа на полу	раз	10	5	12	7	
	Наклон вперед	_	не ме	енее			
2.3.	из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	СМ	+2	+3	+4	+5	
2.4	Harvayyy Far 2v10 v		не бо	лее			
2.4.	Челночный бег 3x10 м	С	9,6	9,9	9,3	9,5	
2.5.	Прыжок в длину с места	27.5	не ме	енее			
2.5.	толчком двумя ногами	СМ	130	120	140	130	
2.1	W		кволейбол» не более		не более		
3.1.	Челночный бег 5х6 м	иночный бег 5х6 м с		12,5	11,5	12,0	
	Бросок мяча массой 1 кг		12,0 12,5 не менее		не менее		
3.2.	из-за головы двумя	M			TIC WIC		
3.2.	руками, стоя	M	8	6	10	8	
	Прыжок в высоту		не менее		не менее		
3.3.	одновременным отталкиванием двумя ногами	СМ	36	30	40	35	
	4. Нормативы специал	ьной физической	й подготовки	для спорти	вной дисципл	пины	
		«пл яжный 1	волейбол»				
	Челночный бег 8x5,66 м	((IIII))	не более		не более		
4.1.	«Конверт»	С	13,0	12,5	12,5	12,0	
	Бросок мяча массой 1 кг		не менее		не менее		
4.2.	из-за головы двумя	M					
	руками, стоя		8	6	10	8	
	Прыжок в высоту		не ме	енее	не ме	енее	
4.2	одновременным						
4.3.	отталкиванием двумя	CM	36	30	40	35	
	ногами						
4 4	Прыжок вверх с места		не ме	енее	не ме	енее	
4.4.	со взмахом руками	CM	26	20	30	25	

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 «волейбол»

$N_{\underline{0}}$	Vygovyvovyg	Единица	Нор	матив		
Π/Π	Упражнения	измерения	юноши	девушки		
	1. Норматив	ы общей физичест	кой подготовки			
1.1.	For yo 60 y	_	не более			
1.1.	Бег на 60 м	c	10,4	10,9		
1.2.	Сгибание и разгибание рук	KOHIHIOOTRO 200	не м	менее		
1.2.	в упоре лежа на полу	количество раз	18	9		
	Наклон вперед из положения		не м	менее		
1.3.	стоя на гимнастической скамье	СМ	+5	+6		
	(от уровня скамьи)		+3	+0		
1.4.	Прыжок в длину с места	CM	не м	менее		
1.4.	толчком двумя ногами	СМ	160	145		
	2. Нормативы специальной фи	изической подгото	вки для спортивної	й дисциплины		
		«волейбол»				
2.1.	Челночный бег 5х6 м		не более			
2.1.	челночный бег эхо м	С	11,5	12,0		
2.2.	Бросок мяча массой 1 кг из-за	M	не менее			
2.2.	головы двумя руками, стоя	M	10	8		
	Прыжок в высоту		не менее			
2.3.	одновременным отталкиванием	СМ	40	35		
	двумя ногами		40	33		
3.	Нормативы специальной физичес		ля спортивной дисі	иплины «пляжный		
		волейбол»				
3.1.	Бег на 20 м	С		более		
3.1.		•	3,6	4,6		
3.2.	Челночный бег 8x5,66 м	c		более		
3.2.	«Конверт»	Č	12,6	14,6		
3.3.	Бросок мяча массой 1 кг из-за	M		менее		
3.3.	головы двумя руками, сидя	171	7,0	4,5		
3.4.	Прыжок в длину с места	СМ		менее		
J. T .	прымок в длипу с места	CIVI	150	140		
3.5.	Прыжок вверх с места со	СМ	не менее			
٥.٥.	взмахом руками	CIVI	32	25		

	4. Уровень спортивной квалификации							
4.1.	Период обучения на этапе спортивной подготовки (до трех лет)	требования к уровню спортивной квалификации не предъявляются						
4.2.	Период обучения на этапе спортивной подготовки (свыше трех лет)	спортивные разряды — «третий юношеский спортивный разряд», «второй юношеский спортивный разряд», «первый юношеский спортивный разряд»; спортивные разряды — «третий спортивный разряд», «второй спортивный разряд»						

IV. Методическая часть.

Содержание и методика работы по предметным областям, этапам (периодам) подготовки.

Программой по виду спорта «Волейбол» предусматриваются следующие предметные области: теория и методика физической культуры и спорта, общая и специальная физическая подготовка, избранный вид спорта: техническая, тактическая, интегральная и психологическая подготовка, самостоятельная работа обучающихся (по индивидуальным планам обучающих на период их активного отдыха), медицинские, медико-биологические и восстановительные мероприятия, спортивно-оздоровительный лагерь.

Многолетнюю подготовку от новичка до чемпиона целесообразно рассматривать как сложную специфическую систему со свойственными ей особенностями с учетом возрастных возможностей юных волейболистов. Система спортивной подготовки представляет собой организацию регулярных тренировочных занятий и соревнований. На протяжении многих лет тренировок юные волейболисты должны овладеть техникой и тактикой, приобрести опыт и специальные знания, улучшить моральные и волевые качества.

Подготовка высококвалифицированных волейболистов во многом предопределяется рациональным отбором наиболее одаренных в двигательном отношении обучающихся.

Обучение основным элементам волейбола — сложная задача, и успешно решить ее можно лишь в тесной взаимосвязи с решением других задач учебнотренировочного процесса.

Овладение основными элементами и техникой их выполнения связано с физической подготовкой. Только при условии хорошей физической подготовки и высокого уровня развития специальных физических способностей можно достигнуть успеха при первоначальном обучении техническим приемам волейбола, а в процессе совершенствования — более эффективно применять разученные технические приемы в игре.

В свою очередь, совершенное владение основными элементами волейбола дает возможность с большой эффективностью проводить упражнения по технике и

тактике, а также учебные двусторонние игры, что положительно влияет на повышение уровня физической подготовленности занимающихся

Программный материал для всех групп занимающихся распределен в соответствии с возрастными особенностями волейболистов, их общей физической и спортивной подготовленностью и рассчитан на творческий подход со стороны тренеров-преподавателей к его освоению.

Спортивная тренировка юных волейболистов, в отличие от тренировки взрослых, имеет ряд методических и организационных особенностей.

- 1. Учебно-тренировочные занятия с юными волейболистами не должны быть ориентированы на достижение в первые годы занятий высокого спортивного результата (на этапах начальной подготовки и первого года спортивной специализации).
- 2. Учебно-тренировочные и соревновательные нагрузки должны соответствовать функциональным возможностям растущего организма.
- 3. В процессе всех лет занятий необходимо соблюдать рациональный режим, обеспечить гигиену быта, хорошую организацию врачебно-педагогического контроля за состоянием здоровья, подготовленностью обучающихся и их физическим развитием.
- 4. Надежной основой успеха юных спортсменов является приобретенный фонд умений и навыков, всестороннее развитие физических качеств, решение функциональных возможностей организма.
- 5. С возрастом и подготовленностью юных волейболистов постепенно уменьшается удельный вес общей физической подготовки и возрастает вес специальной и интегральной подготовки. Из года в год неуклонно увеличивается рост общего объема учебно-тренировочной нагрузки.
- 6. Необходимо учитывать особенности построения школьного учебного процесса в планировании учебно-тренировочных занятий.

Осуществлять подготовку юных волейболистов необходимо с учетом неравномерного нарастания в процессе развития их физических способностей. В таблице №6 представлены сенситивные (благоприятные) периоды развития двигательных качеств, общие для всех детей и подростков.

Таблица №6 **Примерные сенситивные периоды развития физических качеств.**

Морфофункциональные	Мальчики, возраст (лет)									
показатели и физические качества	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Рост					+	+	+	+		
Мышечная масса					+	+	+	+		
Быстрота		+	+	+				+	+	+

Скоростно-силовые качества			+	+	+	+	+	+		
Сила						+	+		+	+
Выносливость (аэробные возможности)	+	+	+					+	+	+
Анаэробные возможности								+	+	+
Гибкость	+	+	+		+	+				
Координационные способности		+	+	+	+					
Равновесие		+	+	+	+	+	+			

Наиболее благоприятным возрастом для обучения движениям (образование и закрепление динамических стереотипов) является период до полового созревания. Поэтому очень важно, чтобы именно в этом возрасте волейболисты освоили возможно больший объем двигательных навыков.

В период полового созревания (13-15 лет) происходит значительный прирост силы. При этом, чем выше биологический возраст, тем выше силовые возможности. Развитие мышечной силы в различных возрастах протекает неравномерно. До 13 лет упражнения силовой направленности выполняются главным образом с целью содействия гармоничному развитию организма, образования «мышечного корсета». В этом возрасте нельзя включать в занятия упражнения, связанные с максимальными и продолжительными мышечными напряжениями (предельная величина отягощений не должна превышать 1/3 – 1/2 веса собственного тела).

К 14-15 годам можно применять отягощения с весом 60-70 % от максимального, избегая при этом задержек дыхания и натуживания, предельного количества повторений упражнения.

В возрасте 15-16 лет упражнения с отягощениями должны иметь скоростно-силовую направленность, т.е. характеризоваться не столько собственно-силовыми проявлениями (статический режим, медленные силовые напряжения), сколько сочетанием силы и быстроты, с акцентом на быстроту.

Повышенная возбудимость и лабильность нервных процессов в детском возрасте (до 12 лет), является благоприятной предпосылкой для воспитания быстроты двигательной реакции и быстроты движений. Для этого нужно использовать подвижные, спортивные игры, а также разнообразные упражнения, требующие быстрой реакции на заранее обусловленные сигналы, быстрых локальных движений и кратковременных перемещений.

Выносливость на различных этапах возрастного развития повышается неравномерно. Увеличение размеров и функциональных возможностей органов и систем организма, обеспечивающих выносливость, происходит в основном до и во время полового созревания (10-16 лет). В это время, особенно в период полового

созревания, эффективность тренировки на общую выносливость значительно выше, чем в последующие годы, когда общая выносливость повышается незначительно.

Воспитание гибкости осуществляется с помощью упражнений, выполняемых с большой амплитудой движений (махи руками и ногами, наклоны и вращательные движения туловищем и т.д.)

При силовой тренировке юных волейболистов необходимо систематически выполнять упражнения на растягивание работавших мышц.

Этап начальной подготовки 1-3 года обучения.

Основные задачи этапа:

- 1) укрепление здоровья и всестороннее физическое развитие обучающихся;
- 2) постепенный переход к целенаправленной подготовке в избранном виде спорта;
 - 3) изучение основ техники волейбола;
 - 4) обучение индивидуальной и групповой тактики игры;
- 5) приобретение разносторонней физической подготовленности на основе занятий различными видами спорта;
- 5) отбор перспективных юных спортсменов для дальнейших занятий волейболом;
 - 6) привитие стойкого интереса к занятиям спортом;
 - 7) воспитание черт спортивного характера.

Основные средства:

- -подвижные игры и игровые упражнения;
- -общеразвивающие упражнения;
- -элементы акробатики и самостраховки (кувырки, перекаты);
- -всевозможные прыжки и прыжковые упражнения;
- -метание (легкоатлетических снарядов, набивных, теннисных мячей и др.)
- -скоростно-силовые упражнения (отдельные и в виде комплексов);
- -гимнастические упражнения для прыжковой, силовой и скоростно-силовой подготовки;
 - -упражнения для развития общей выносливости.

<u>Основные методы выполнения упражнений</u>: игровой, повторный, равномерный, круговой, контрольный, соревновательный.

Основные направления тренировки:

Этап начальной подготовки 1-3 года обучения один из наиболее важных, так как именно на этом этапе закладывается основа дальнейшего овладения спортивным мастерством. На этом этапе целесообразно выдвигать на первый план разностороннюю физическую подготовку и целенаправленно развивать

физические качества путем специально подобранных комплексов упражнений и игр (в виде учебно-тренировочных заданий) с учетом подготовки спортсмена. Тем самым достигается единство общей и специальной подготовки.

На этапе начальной подготовки 1-3 года обучения нецелесообразно учитывать периоды тренировки (подготовительный, соревновательный и т.д.), так как сам этап начальной подготовки является своеобразным подготовительным периодом в общей цепи многолетней подготовки спортсмена.

<u>Особенности обучения.</u> Для решения задач обучения основным элементам волейбола необходимы средства (упражнения), используемые теми или иными методами, в тех или иных условиях.

Средства тренировки: основные упражнения (упражнения для технической, тактической подготовки и игра в волейбол) и вспомогательные (общеразвивающие и специальные упражнения).

Общеразвивающие упражнения предназначены для развития общих физических качеств, совершенствования функциональной базы и двигательных навыков.

Эти упражнения группируются по принадлежности к другим видам спорта:

- упражнения из гимнастики и акробатики;
- упражнения из легкой атлетики (разновидности бега, кроссы, метания, прыжки и др.);
 - упражнения из тяжелой атлетики;
 - упражнения на тренажерах;
 - спортивные и подвижные игры, плавание и др.

Специальные упражнения – подводящие (для овладения основами техники, тактики игры и их совершенствования) и подготовительные (для развития специальных физических качеств и функциональных возможностей организма спортсменов).

Основные упражнения можно применять и для повышения общей и специальной работоспособности организма.

По характеру ответных физиологических реакций эти упражнения делятся на следующие группы:

- а) упражнения преимущественно аэробного воздействия: интенсивность выполнения средняя, 4CC 140 150 уд/мин, продолжительность выполнения от 10 мин и более. Защитные действия в поле трех спортсменов, нападающий удар, блокирование, выход игрока с задней линии для выполнения второй передачи, прием подач 2-3-мя спортсменами дают положительный эффект в развитии общей выносливости;
- б) упражнения для развития общей выносливости и скоростно-силовых качеств (смешанное аэробно-анаэробное воздействие): интенсивность выполнения переменная (ЧСС от 140 до 180 уд/мин), продолжительность всего упражнения до 10 15 мин. Для этой

группы пригодны игры как полными, так и неполными составами, групповые упражнения в нападении, защите или их имитация;

в) упражнения анаэробной алактатной направленности: совершенствование быстроты (быстроты реакции, быстроты передвижения, быстроты одиночного движения); интенсивность выполнения упражнений – высокая, продолжительность выполнения одной серии – от 10 до 20 с, продолжительность пауз отдыха между сериями – 1-2 мин, количество серий в одной тренировке – 8-10.

Упражнения в нападающем ударе, подвижном блокировании, защитных действиях, совершенствование групповых тактических действий в защите дают положительный эффект в развитии скоростно-силовых качеств;

г) упражнения для развития специальной выносливости (анаэробногликолитическое воздействие нагрузки); интенсивность выполнения — высокая (ЧСС до 180 уд/мин и выше), продолжительность выполнения одной серии — от 30 с до 3 мин, паузы отдыха между сериями — 1-4 мин, количество серий в одной тренировке — 6-8. Для этой группы пригодны упражнения в защитных действиях в паре, в поле одного спортсмена, в подвижном блокировании, в нападающем ударе и их имитация. Для защитных действий время выполнения упражнений меньше по сравнению с другими упражнениями [16,48].

Применение основных упражнений В тренировке ДЛЯ повышения работоспособности волейболистов дает возможность одновременно совершенствовать И технико-тактическое мастерство путем постановки определенной задачи перед игроками (направить мяч в определенную зону, «закрыть» блоком нападающего игрока и т.д.).

Двигательные навыки у юных волейболистов должны формироваться параллельно с развитием физических качеств, необходимых для достижения успеха. С самого начала занятий необходимо овладевать основами техники целостного упражнения, а не отдельных его частей. Обучение основам техники целесообразно проводить в облегченных условиях.

<u>Методика контроля.</u> Контроль на этапе начальной подготовки используется для оценки степени достижения цели и решения поставленных задач. Он должен быть комплексным, проводиться регулярно и своевременно, основываться на объективных и количественных критериях, контроль эффективности технической подготовки осуществляется тренером-преподавателем.

Контроль за эффективностью физической подготовки проверяется с помощью специальных контрольно-переводных нормативов по годам обучения, которые представлены тестами, характеризующими уровень развития физических качеств.

При планировании контрольных испытаний по физической и специальной физической подготовке рекомендуется следующий порядок: в первый день – испытания на скорость, во второй – на силу и выносливость.

Участие в соревнованиях. Невозможно достигнуть в будущем высоких стабильных результатов, редко выступая на соревнованиях. На этапе начальной подготовки 1-3 года обучения значительно увеличивается число соревновательных упражнений. Особое преимущество отдается игровым и соревновательным методам. Под соревновательным и игровым методами в физическом воспитании подразумевается способ приобретения и совершенствования знаний, умений и навыков, развития двигательных и морально-волевых качеств в условиях игры или соревнования. Их характерной особенностью, отличающий от других методов физической подготовки, является обязательное присутствие соревновательно-игровой деятельности двух противоборствующих сторон.

Соревновательно-игровой метод относится к группе практических методов. Его комбинированное применение позволяет решать широкий круг задач в самых различных условиях [18, 56].

Данный метод обладает многими признаками как игрового, так и соревновательного метода, использующихся в физическом воспитании. К характерным его признакам можно отнести:

- присутствие соперничества и эмоциональности в двигательных действиях;
- непредсказуемую изменчивость как условий, так и действий самих участников;
- проявление максимальных физических усилий и психического воздействия;
- стремление учащихся добиться победы при соблюдении оговоренных правил игры или соревнования;
- применение разнообразных двигательных навыков, целесообразных в конкретных условиях игры или соревнования [22].

Если рассматривать соединение соревновательного и игрового методов с позиции физического воспитания, то суть соревновательно-игрового метода сводится к тому, что для решения учебно-воспитательных и оздоровительных задач на практике, в учебно-тренировочном процессе реально могут использоваться разнообразные физические, технические и тактические упражнения, подвижные игры, эстафеты или комбинации их, когда учащиеся играют и соревнуются одновременно. И часто различие между игрой и соревнованием исчезает, так как двигательные действия несут в себе признаки как игры, так и соревнования.

Использование соревновательно-игрового метода способствует успешному накоплению двигательного опыта, основанного на временных связях, которые вследствие положительного переноса, т. е. координационной общности с изучаемым видом физической деятельности, облегчают освоение программного материала.

Соревновательно-игровой метод может использоваться для усвоения и закрепления учебного материала, а также повышения уровня физической подготовленности.

Это осуществляется с помощью частных образовательных задач, т. е. применение таких соревновательно-игровых заданий, в которых есть сходные с изучаемым навыком по структуре и характеру нервно-мышечные напряжения, элементы целостного двигательного действия.

Учебно-тренировочный этап (спортивной специализации).

<u>Основная цель тренировки:</u> углубленное овладение технико-тактическим арсеналом волейбола.

Основные задачи:

- 1) укрепление здоровья и всестороннее физическое развитие обучающихся;
- 2) улучшение скоростно-силовой подготовки спортсменов с учетом формирования основных навыков;
 - 3) создание устойчивого интереса к занятиям волейболом;
- 4) обучение и совершенствование технических приемов, тактике игры в волейбол;
- 5) постепенное подведение спортсмена к более высокому уровню учебнотренировочных нагрузок;
 - 6) приобретение соревновательного опыта.

Основные средства тренировки:

- -общеразвивающие упражнения;
- -комплексы специально подготовительных упражнений;
- -всевозможные прыжки и прыжковые упражнения;
- -комплексы специальных упражнений из арсенала волейбола;
- -упражнения со штангой (вес штанги 30-70% от собственного веса);
- -подвижные и спортивные игры.

<u>Методы выполнения упражнений:</u> повторный, переменный, повторнопеременный, круговой, игровой, контрольный, соревновательный.

Основные направления тренировки. Учебно-тренировочный этап (спортивной специализации) является базовым для окончательного выбора будущей специализации. Поэтому физическая подготовка на этом этапе становится более целенаправленной. Учебно-тренировочный этап характеризуется неуклонным повышением объема и интенсивности учебно-тренировочных нагрузок, более специализированной работой. Значительно увеличивается удельный вес специальной физической, технической, и тактической подготовки. Учебно-тренировочный процесс приобретает черты углубленной спортивной специализации.

На данном этапе в большей степени увеличивается объем средств скоростно-силовой подготовки и специальной выносливости. Развивать скоростно-силовые качества различных мышечных групп целесообразно путем локального

воздействия, т.е. применяя в учебно-тренировочном процессе специально подобранные комплексы или тренажерные устройства. Применяя тренажерные устройства, следует учитывать: величину отягощения; интенсивность выполнения упражнения; количество повторений в каждом подходе; интервалы отдыха между упражнениями.

Методика контроля. Как и на всех этапах подготовки, контроль должен быть комплексным. Система контроля на учебно-тренировочном этапе должна быть тесно связана с системой планирования процесса подготовки юных волейболистов. Она включает основные виды контроля: текущий, этапный и в условиях соревнований.

В процессе тренировок рекомендуются следующие формы контроля: самоконтроль юных волейболистов за частотой пульса в покое, качество сна, аппетит, вес тела, общее самочувствие. Педагогический контроль применяется для текущего, этапного и соревновательного контроля. Определяется эффективность технической, физической, тактической и интегральной подготовленности, проводятся педагогические наблюдения, контрольно-педагогические испытания, на основе контрольно-переводных нормативов и обязательных программ.

<u>Участие в соревнованиях</u> зависит от уровня подготовленности волейболистов, календаря соревнований. Основной задачей соревновательной практики следует считать умение реализовать свои двигательные навыки и функциональные возможности в сложных условиях соревновательного противоборства.

Учебный материал по общей и специальной физической подготовке в программе представлен без разделения по годам обучения, что дает возможность тренерам самостоятельно планировать прохождение этого раздела программы, сообразуясь с конкретными задачами подготовки и уровнем подготовленности учащихся.

Учебный материал по технико-тактической подготовке распределен по возрастным периодам с учетом периодов наибольшего благоприятствования в развитии отдельных физических качеств.

Теоретическая подготовка имеет немаловажное значение в подготовки спортсменов. Главная ее задача состоит в том, чтобы научить волейболистов осмысливать и анализировать как свои действия, так и действия противника. Не механически выполнять указания тренера-преподавателя, а творчески подходить к ним. Начинающих волейболистов необходимо приучать посещать соревнования, изучать техническую и тактическую подготовленность команд-соперников, следить за действиями судей, просматривать фильмы и спортивные репортажи с соревнований по волейболу. При проведении теоретических занятий следует учитывать возраст занимающихся и излагать материал в доступной форме.

Теоретическая подготовка проводится в форме бесед, лекций и непосредственно в процессе учебно-тренировочных занятий. Она органически связана с физической, технико-тактической, морально-волевой подготовками как элемент практических знаний.

Теория и методика физической культуры и спорта.

Теоретические знания позволяют волейболистам правильно оценивать понимать объективные социальную значимость спорта, закономерности тренировки, спортивной осознанно относиться К занятиям, соблюдать гигиенический режим, проявлять творчество на учебно-тренировочных занятиях и соревнованиях.

В области теории и методики физической культуры и спорта обучающиеся должны знать:

- историю развития вида спорта волейбол;
- место и роль физической культуры и спорта в современном обществе;
- основы спортивной подготовки и учебно-тренировочного процесса;
- основы законодательства в сфере физической культуры и спорта (правила избранного вида спорта, требования, нормы и условия их выполнения для присвоения разрядов и званий, антидопинговые правила);
 - необходимые сведения о строении и функциях организма человека;
 - гигиенические знания, умения и навыки;
 - режим дня, закаливание организма, здоровый образ жизни;
 - требования к оборудованию, инвентарю, спортивной экипировке;
 - требования к технике безопасности при занятиях волейболом.

В процессе специальной теоретической подготовки спортсменов необходимо дать научные обоснования и анализ техники и тактики в волейболе; нужно ознакомить спортсменов с методикой обучения спортивной технике и путями совершенствования в ней; полно раскрыть систему спортивной тренировки и ее общие основы.

Спортсмен должен:

- знать задачи, стоящие перед ним;
- уметь разбираться в средствах и методах воспитания силы, быстроты, выносливости, ловкости и гибкости, в формах учебно-тренировочных занятий и планировании их, периодизации круглогодичной тренировки, ее содержании, планировании перспективной многолетней тренировки;
- знать роль спортивных соревнований и их варианты; особенности непосредственной подготовки к ним и участия в них;
 - вести учет тренировки и контроль за ней;
 - анализировать спортивные и функциональные показатели;
 - вести дневник тренировки.

Теоретические занятия имеют определенную целевую направленность: вырабатывать у обучающихся умение использовать полученные знания на практике в условиях учебно-тренировочных занятий и соревнований.

Необходимо, чтобы вопросы гигиенического режима спортсмена (режим дня, питания, сна, зарядка, водные процедуры, закаливание, самомассаж и массаж) также вошли в программу теоретической подготовки. Кроме того, спортсмены должны быть ознакомлены с основами врачебного контроля и самоконтроля, а также травматизма и его профилактики в специализируемом виде спорта.

Физическая подготовка (общая и специальная).

Одной из главнейших частей тренировки является общая физическая подготовка, направленная на развитие и воспитание основных двигательных качеств спортсмена.

Развитие двигательных качеств волейболистов: силы, быстроты, координации, выносливости, ловкости, гибкости и других, а также укрепление здоровья, важнейших органов и систем организма, совершенствование их функций – это основа физической подготовки.

Существует два вида подготовки: общая и специальная:

Целью общей физической подготовки (ОФП) является достижение высокой работоспособности организма, и направлена она на общее развитие и укрепление организма волейболиста: повышение функциональных возможностей внутренних органов, развитие мускулатуры, улучшение координационной способности.

Подвижные и спортивные игры занимают большое место на занятиях, как одно из основных средств общей физической подготовки. Они проводятся в конце подготовительной части занятия, как ее продолжение или в конце основной части учебно-тренировочного занятия.

Рекомендованные к включению в план занятий с группами волейболистов на всех этапах спортивной подготовки упражнения и комплексы упражнений по ОФП.

Строевые упражнения. Команды для управления строем. Понятие о строе, шеренге, колонне, фланге, интервале, дистанции. Повороты на месте и в движении. Обозначение шага на месте. Направляющий, замыкающий, предварительная и исполнительная команда, размыкание уступами. Сомкнутый и разомкнутый строй. Перестроения из одной шеренги в две, из колонны по одному в колонну по два. Перемена направления движения строя. Переход с шага на бег и с бега на шаг. Изменение скорости движения строя. Остановка.

Упражнения для мыши рук и плечевого пояса. Из различных исходных положений (в основной стойке, на коленях, сидя, лёжа и т.д.) вращения, махи, сгибание и разгибание рук в упоре лёжа, отведение и приведение, рывки одновременно двумя руками и разновременно. То же, но во время ходьбы и бега. То же, но с предметами. Многократные броски набивного мяча вперёд и над собой, ловля набивного мяча.

Упражнения для мышц шей и туловища. Наклоны, вращения и повороты головы в различных направлениях. Упражнения на формирование правильной осанки. В различных исходных положениях - наклоны, повороты, круговые вращения туловищем. В положении лежа на сине - поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. Из различных исходных положений (лёжа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Различные сочетания этих движений.

Упражнения для мышц ног. Подымание на носки. Приседания на одной и обеих ногах. Маховые движения в переднем, заднем и боковом направлениях. Выпады с дополнительными пружинящими покачиваниями. Различные подскоки на одной и обеих ногах. То же, но с предметами. Сгибание и разгибание ног в смешанных висах и упорах. Прыжки. Упражнения с сопротивлением.

Упражнения для всех групп мышц. Общеразвивающие упражнения без предметов и с предметами (набивные мячи, гантели, гимнастические палки, резиновые амортизаторы, скакалки).

Упражнения на гимнастических снарядах (гимнастические стенка и скамейка, брусья, перекладина).

Акробатические упражнения (группировки и перекаты в различных положениях; кувырки вперёд и назад; стойки на лопатках; голове и руках; соединение нескольких акробатических элементов в комбинации).

Легкоатлетические упраженения (бег на 10,15,20,30,40,100,400,800 и 1000 м; повторный бег с короткими отрезками; бег с горизонтальными и вертикальными препятствиями; кросс 500-1000 м; прыжки в длину и высоту с места и с разбега; тройной прыжок с места и с разбега; многоскоки; метание малого мяча в цель и на дальность с места и с разбега).

Подвижные игры и эстафеты с бегом, прыжками, метаниями, с преодолением полосы препятствий, переноской предметов, бросками и ловлей мячей.

Общая физическая подготовка волейболиста должна быть направлена на высокое развитие всех основных физических качеств.

1.1 Развитие силы

Проявление силы мышц зависит от общего состояния здоровья центральной нервной системы волейболиста, деятельности коры его головного мозга, биохимических процессов, степени утомления мышц и др. Большое значение для развития силы волейболиста имеет его умение напрягать и сокращать мышцы с большой силой, что в известной степени зависит от его умения проявлять волевые усилия.

Упражнения, направленные на развитие силы волейболистов, способствуют увеличению мышечной массы, а также воспитывают способность проявлять это

качество. Можно специально подбирать упражнения для улучшения умения проявлять силу или упражнения для увеличения мышечной массы.

Для развития мышечной силы в волейболе главным образом применяется метод «до отказа» и метод максимальных усилий. Выполнение упражнений методом максимальных усилий способствует развитию способности проявлять значительные мышечные усилия преимущественно благодаря усовершенствованию нервных процессов и воспитания воли. Подбираются специальные упражнения, в которых необходимо проявлять большую и предельную силу. Данные упражнения должны выполняться с незначительными интервалами, с проявлением возможно большей силы. Пользуясь данным методом, мышечная сила на первом этапе нарастает быстро.

Метод «до отказа» способствует в большей степени увеличению мышечной массы и заключается в многократном и постоянном выполнении упражнений до появления усталости. При этом силовая нагрузка на волейболиста может быть как средней, так и большой. Желательно структуру применяемых упражнений приблизить к характерным движениям волейболистов. Достичь значительного увеличению мышечной массы возможно только при длительном использовании этого метода.

Выполнение основных технических приемов в волейболе (передачи, блокирование, подачи, нападающие удары) предъявляют повышенные требования к силе мышц туловища, рук, плечевого пояса. Пальцев, а также мышц ног – стопы, голени и бедер. Эти требования предопределяют направленность тренировок по силовой подготовке. Большее количество упражнений для развития силы волейболистов выполняются с отягощением. По характеру употребляемых отягощений упражнения на силу можно поделить на две группы:

- 1. Упражнения для развития силы волейболистов с внешним отягощением (штанга, экспандер, мешок с песком, набивной мешок, сопротивление внешней среды песок, вода, снег; сопротивление партнера).
- 2. Упражнения для развития силы волейболистов с удержанием собственного веса тела (подтягивания на турнике, лазание по канату, гимнастические упражнения, приседания, отжимания и др.).

Употребляя упражнения отягощением c онжом точно дозировать интенсивность и объем нагрузки, а также воздействовать как на отдельные мышцы, так и на определенную группу мышц. На начальном этапе упражнения с отягощением рекомендуется выполнять в замедленном темпе. А затем их нужно выполнять как можно быстрее. Упражнения для развития силы волейболистов, следует чередовать с расслабляющими упражнениями. Упражнения с большими отягощениями (штанга), в выполнении которых задействовано количество мышц, необходимо применять с интервалом в несколько дней (одиндва), а упражнения с небольшими отягощениями, воздействующие на небольшое количество мышц, - ежедневно.

В зависимости от режима работы мышц силовые упражнения делятся на статические и динамические. Выполнение динамических упражнений характеризуется сокращением мышц, сближением мышечных окончаний, в результате чего мышцы утолщаются и удлиняются. Выполняя статические упражнения для развития силы, мышцы находятся в напряженном состоянии, но не укорачиваются. Употребление статических упражнений в большом количестве не рекомендуется, поскольку они отрицательно воздействуют на дыхательную и сердечно-сосудистую системы, так как происходит длительная задержка дыхания. Именно поэтому статические упражнения следует чередовать с динамическими.

1.2 Развитие выносливости

Выносливость зависит от сердечно сосудистой, центральной нервной, дыхательной систем, а также от совершенства техники волейболиста, умения совершать рациональные движения, с оптимальным мышечным напряжением.

Для развития выносливости волейболистов необходимо продолжительное воздействие упражнений на организм, а это возможно только тогда, когда упражнения выполняется не интенсивно. На первом этапе обучения лучше всего использовать равномерный способ выполнения упражнений. Для развития выносливости в волейболе применяют бег, чередуемый с ходьбой, равномерный бег небольшой интенсивности, езду на велосипеде со средней скоростью, ходьбу на лыжах, плавание. Позднее продолжительность выполнения упражнений на выносливость в равномерном темпе постепенно увеличивается.

В дальнейшем употребляются упражнения в переменном темпе. К примеру, бег, в котором отрезки 200-400 метров, пробегаемые со средней скоростью, чередуются с отрезками 100-200 метров, пробегаемыми в медленном темпе. В беге такого типа можно включать и короткие ускорения.

Во время тренировки необходимо сочетать развитие выносливости с повышением уровня скорости движения, поскольку если волейболист способен выполнять интенсивную работу быстро, то он дольше сможет выполнять работу с меньшей интенсивностью.

1.3 Развитие скорости

Скорость волейболиста зависит от соответствующей нервной деятельности головного мозга, подвижности в суставах, эластичности мышц, совершенного владения техническими приемами, способности мышц-антагонистов к расслаблению.

Развитие скорости движений находится в определенной зависимости от силы мышц, именно поэтому данные качества развиваются параллельно. Скорость движения можно повысить благодаря эластичности мышц. Если мышца предварительно оптимально растянута, то она сокращается значительно быстрее и с большей амплитудой. Поэтому необходимо уделять особое внимание улучшению эластичности мышц. Быстрые движения, выполняемые с большой амплитудой,

зависят в определенной степени от подвижности в суставах и способности мышцантагонистов к растягиванию. Движение совершается легче и быстрее, если мышцы-антагонисты оказывают меньшее влияние. Вот почему нужно разумно сочетать упражнения на развитие синергистов и мышц-антагонистов.

Скорость волейболистов проявляется в сложных и простых реакциях в ответ на внешний раздражитель (в основном зрительный), в совершении технического приема или отдельной его части, в перемещении на площадке.

Большое значение для развития скорости в волейболе имеет умение расслабляться, а также выполнять движение без излишнего напряжения, но с наибольшими волевыми усилиями.

Для развития силы волейболистов необходимо подбирать следующие упражнения:

- 1. Упражнения на скорость, развивающие быстроту ответной реакции.
- 2. Упражнения на скорость, способствующие овладению наиболее рациональной техникой выполнения движения, при котором в работе участвуют только строго определенные мышечные группы.
- 3.Упражнения на скорость, способствующие более быстрому совершению движений, максимально приближенных по своей структуре к техническим волейбольным приемам.

Главным средством для развития скорости волейболистов является выполнение различных упражнений в наибыстрейшем темпе. Для чего употребляются повторные ускорения с постепенным увеличением амплитуды движения и наращиванием скорости до максимальной. Для развития скорости очень полезны упражнения, совершаемые в облегченных условиях, к примеру, бег за лидером, бег под уклон и др.

Развитию скорости в волейболе способствуют упражнения, совершаемые соревновательным методом, который требует концентрированных значительных волевых усилий.

Упражнения, способствующие развитию скорости, не желательно выполнять во время усталости, поскольку при этом значительно нарушается координация движений, а также теряется способность к быстрому их выполнению. Поэтому данные упражнения рекомендуется включать в первую часть тренировки, причем в небольших объемах. Количество повторений за тренировку не должно быть большим.

Употребляя упражнения с отягощениями, развивающие в основном силу, не следует забывать о скорости их выполнения, поскольку увеличение развития силы мышц может привести к уменьшению быстроты движения.

1.4 Развитие гибкости

Подвижность в суставах, способствующая выполнению движений с большой амплитудой, называется гибкостью. Гибкость волейболиста зависит от: гибкости позвоночного столба, формы суставных поверхностей, эластичности мышц и

сухожилий, эластичности связок, состояния центральной нервной системы, оказывающей влияние на тонус мышц.

Амплитуда движений в большей степени зависит от эластичности мышц и связок. Чем эластичнее связки и мышцы, тем меньше ограничены движения. В значительной степени выполнению упражнении с большой амплитудой способствует не только активно работающие мышцы, но и способность мышцантагонистов к растягиванию. Любые упражнения, предназначенные для повышения общей физической подготовки волейболистов, способствуют развитию гибкости. Однако волейболисту необходимо специально развивать гибкость, чтобы создать ее «запас». Для этого разумно использовать упражнения на гибкость, наиболее близкие по своей структуре к движениям волейболиста.

Гибкость в волейболе развивается упражнениями на растягивание, выполняемые пружинисто, небольшими сериями с постепенным увеличением амплитуды и темпа. Пределом амплитуды совершения движений является появление болевых ощущений. Наиболее быстрого развития гибкости волейболистов можно достичь при ежедневных тренировках и даже при двухразовых тренировках в день. Достигнутый уровень гибкости сохраняется достаточно долго и легко поддерживается небольшим количеством повторений целенаправленных упражнений.

1.5 Развитие ловкости

Ловкость — это умение волейболиста быстро совершать сложные двигательные действия. Чтобы стать ловким, необходимо стать выносливым, быстрым и сильным. В тех случаях, когда организм волейболиста не привык к перенесению больших нагрузок, то утомление нарушает двигательные рефлексы, Кроме этого резко нарушается координация движений. Ловкость в волейболе проявляется в умении волейболиста быстро перестраивать свою деятельность в соответствии с условиями меняющейся обстановки. Специфика игры постоянно ставит сложные двигательные задачи, которые следует решать мгновенно.

Для развития ловкости волейболистов используются различные физические упражнения, такие как: спортивные игры (баскетбол, гандбол, футбол, хоккей), отдельные виды легкой атлетики, особенно связанные с преодолением препятствий (кроссы, бег с преодолением барьеров и др.), вольные гимнастические упражнения и упражнения на снарядах. Для развития ловкости очень полезные и акробатические упражнения, заставляющие волейболистов решать сложные координационные задачи как в безопорном, так и в опорном положении. Хорошим средством развития ловкости является упражнения на батуде. Хорошо знакомые упражнения из других видов спорта, а также волейбольные упражнения, выполняемые в непривычных условиях, из необычных начальных положений, также способствуют развитию ловкости.

При развитии ловкости в волейболе следует постепенно переходить от простых упражнений к более сложным. Выполнение сложных координационных

движений требует не только больших физических усилий, но и значительных нервных напряжений. Именно поэтому упражнения, направленные на развитие ловкости, рационально выполнять в начале основной части тренировки, причем в незначительном объеме. Наибольшее внимание развитию ловкости волейболистов с помощью упражнений из иных видов спорта следует уделять в подготовительном периоде, а в соревновательном периоде она развивается средствами волейбола.

Это все что касается развития ловкости и общей физической подготовки волейболистов. разобравшись общей физической Только c подготовкой волейболистов. переходить специальной онжом К изучению физической подготовки.

Специальная физическая подготовка (СФП) — это процесс развития двигательных способностей и комплексных качеств, отвечающих специфическим требованиям соревновательной деятельности в волейболе (быстроты, координации, выносливости, гибкости, ловкости, силы). Специальная физическая подготовка способствует овладению техническими приемами игры, повышению тактического мастерства занимающегося, достижению спортивной формы, а также совершенствованию психологической подготовленности. Ее основная цель — максимальное развитие силы, быстроты, ловкости, выносливости, гибкости во взаимосвязи и единстве.

Рекомендованные к включению в план занятий с группами волейболистов на всех этапах спортивной подготовки упражнения и комплексы упражнений по СФП.

Упражнения для развития быстроты.

Упражнения для развития стартовой скорости. По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. Эстафеты с элементами старта.

Упражнения для развития дистанционной скорости. Ускорения под уклон 3-5 градусов. Бег змейкой между расставленными в различном положении стойками; неподвижными или медленно передвигающимися партнерами. Бег прыжками. Эстафетный бег. Обводка препятствий (на скорость). Переменный бег на дистанции 100-150 м (15-20 м с максимальной скоростью, 10-15 м медленно и т.д.). То же с ведением с мяча. Подвижные игры типа «Салки по кругу», «Бегуны», «Сумей догнать» и т.д.

Упражнения для развития скорости переключения от одного действия к другому. Бег быстрым изменением способа передвижения (например, быстрый переход с обычного бега на бег спиной вперёд и т.п.).

Бег с изменением направления (до 180 градусов). Бег с изменением скорости: после быстрого бега резко замедлить его или остановиться, затем выполнить новый

рывок в том или другом направлении и т.д. «Челночный бег»: 2x10, 4x5, 4x10, 2x15 и т.п. «Челночный бег», но отрезок вначале пробегается лицом вперед, обратно спиной вперёд и т.д (варианты).

Упражнения для развития скоростно-силовых качеств.

Приседания с отягощением (гантели, набивные мячи, мешочки с песком, диск от штанги) с последующим быстрым выпрямлением. Подскоки и прыжки после приседа без отягощения и с отягощением. Прыжки на одной и на обеих ногах с продвижением, с преодолением препятствий. То же с отягощением. Прыжки по ступенькам с максимальной скоростью. Прыжки в глубину. Спрыгивание (высота 40-80 см) с последующим прыжком вверх. Беговые и прыжковые упражнения, выполняемые в гору, по песку, опилкам, -эстафеты с элементами бега, прыжков, переносом тяжестей. Разнообразные прыжки со скакалкой. Прыжки через барьер толчком одной и двумя ногами, Впрыгивание на гимнастические маты (с постепенным увеличением высоты). Подвижные игры типа «Волк во рву», «Челнок», «Скакуны». «Прыжковая эстафета» и т.д.

Упражнения для развития специальной выносливости.

Повторное выполнение беговых и прыжковых упражнений. Переменный бег (несколько повторений в серии). Кроссы с переменной скоростью.

Многократно повторяемые специальные технико-тактические упражнения. Игровые упражнения с мячом большой интенсивности, тренировочные игры с увеличенной продолжительностью. Игры с уменьшенным по численности составом.

Упражнения для развития ловкости.

Специальная физическая подготовка способствует развитию специфических качеств волейболиста, которые по своему характеру нервно-мышечных напряжений сходны с навыками основных игровых действий. Специальной физической подготовкой занимаются с усвоениями техники игровых движений (также без мяча и с мячом). Общая и специальная физическая подготовка неразрывно связаны между собой, так как на базе общей физической подготовки строится фундамент специальной подготовки.

Задачи специальной физической подготовки могут быть решены только на основе общей, достаточно высокой физической подготовленности спортсменов. Ранняя, форсированная специальная подготовка не только не укрепит рост спортивных результатов, но может привести к различным травмам, повредить общему состоянию здоровья. Для новичков специальная подготовка должна начинаться обычно не ранее второго года обучения, а для спортсменовразрядников — во второй половине подготовительного периода, когда мышцы и связки будут достаточно подготовлены к специальным нагрузкам.

Основными средствами специальной физической подготовки являются соревновательные упражнения волейбола, а также специальные упражнения, сходные по своей двигательной структуре и характеру нервно-мышечных усилий с движениями специализированного упражнения. С помощью таких упражнений совершенствуют технические приемы и развивают специальные физические качества.

2.1 Развитие специальной силы

Специальную силу волейболиста можно определить, как очень высокую способность игрока проявлять силу мышц в тех режимах и уровнях, которые требуются при выполнении отдельных технических приемов и игровых действий. Так, для выполнения передачи сверху двумя руками необходим определенный уровень развития силы мышц кистей; подачи — силы мышц кисти, плечевого пояса и мышц туловища; нападающего удара — комплексное развитие силы мышц кисти, плечевого пояса, туловища и ног.

Для эффективного применения технических приемов в игре, волейболисту нужна так называемая «взрывная сила» — способность нервно-мышечной системы преодолевать сопротивление с высокой скоростью мышечного сокращения. Поэтому специальная силовая подготовка направлена прежде всего на развитие скоростно-силовых способностей спортсмена.

Характер применяемых средств должен соответствовать специфике проявления усилий при выполнении технических приемов. При работе над развитием скоростной силы можно применять незначительные отягощения.

2.2 Развитие прыгучести

Прыгучесть волейболиста — это способность прыгать оптимально высоко для выполнения нападающих ударов, блокирования, вторых передач в прыжке, подач. Развитие прыгучести начинают в развития силы мышц, а в дальнейшем силу и скорость сокращения мышц рекомендуется развивать параллельно. Для этого используются упражнения с отягощениями и без них, основные упражнения по технике игры (имитация нападающих ударов, блокирования).

2.3 Развитие специальной быстроты

Специальная быстрота волейболиста — это способность выполнить различные перемещения по площадке и технические приемы в минимальный для определенных условий отрезок времени.

Формами проявления быстроты в волейболе являются:

- а) способность к быстрому реагированию на мяч или действие соперников;
- б) способность к быстрому началу движений;
- в) способность к быстрому выполнению технических приёмов и их элементов;
- г) способность к быстроте перемещений.

Быстрота реакции отражает способность игрока понять намерения и действия соперника и партнеров, а также определить направление полета мяча и реагировать на них соответствующим образом. К быстроте начала движения можно отнести стартовое ускорение игрока. Быстрота выполнения технических приемов и элементов характеризуется максимальной скоростью движения руки при нападающем ударе и т. д. Быстрота перемещения зависит от способности игрока максимально быстро преодолевать отрезки 3-6-9 м в различных направлениях. Быстроту рекомендуется развивать повторным, интервальным, соревновательным методами. При этом между попытками следует давать интервалы отдыха. Эти интервалы отдыха между повторными нагрузками должны обеспечивать оптимальное восстановление работоспособности.

С другой стороны, интервал не должен быть настолько длительным, чтобы возбуждение в нервной системе чрезмерно упало. В этом случае потребуется дополнительная разминка. После двух или трех повторений интервал отдыха значительно продлевают, причем рекомендуется комбинировать пассивный и активный отдых.

Параметры физической нагрузки, продолжительность, число повторений от занятия к занятию прогрессивно возрастают, а интервалы отдыха уменьшаются. Специальную быстроту развивают и совершенствуют специально — подготовительном, предсоревновательном и в соревновательном периоде.

2.4 Развитие специальной выносливости

Специальная выносливость волейболиста объединяет скоростную, прыжковую, игровую выносливость. Она зависит от уровня развития общей выносливости, подготовленности опорно-двигательного аппарата, от силы психических процессов (например, умения терпеть), от экономичности спортивной техники.

Скоростная выносливость — способность игрока выполнять технические приемы и перемещения с высокой скоростью на протяжении всей игры. Для развития скоростной выносливости подбираются упражнения на быстроту, выполняемые многократно. В качестве средств используют рывки и спринтерские ускорения, имитационные и основные упражнения по технике игры. Дозировка нагрузки: продолжительность одного повторения — 20-30 с, интенсивность — максимальная, интервал отдыха — 1-3 мин., количество повторений — 4-10 раз.

Прыжковая выносливость – способность к многократному выполнению прыжковых игровых действий с оптимальными мышечными усилиями. Проявляется этот вид выносливости в прыжках для нападающего удара; постановке блока; при выполнении вторых передач в прыжке.

В качестве средств для развития прыжковой выносливости используются прыжковые упражнения с отягощениями (малыми) и без них, прыжковые упражнения (имитационные) и основные упражнения по технике игры. Продолжительность одного повторения — 1-3 мин, интенсивность — без пауз между

прыжками, количество повторений -5-8. Интервалы отдыха между повторениями -1-4 мин.

2.5 Развитие игровой выносливости

Игровая выносливость — способность вести игру в высоком темпе без снижения эффективности выполнения технических приемов. Она объединяет все виды выносливости и специальные физические качества.

Высокий уровень развития функциональных способностей волейболиста – один из главных факторов поддержания высокой работоспособности по ходу игры и успешной реализации всего арсенала технических и тактических средств борьбы.

Игровую выносливость совершенствуют в процессе игр с большим, чем предусмотрено правилами соревнований, количеством партий, полным и неполным составами (5Ч5, 4Ч4, 3Ч3 и т. д.), игр на время.

Действенным средством развития игровой выносливости является использование в процессе игры (при достижении счета 5, 10 и в паузах между партиями) упражнений различного тренирующего воздействия.

Применение в тренировочных занятиях нагрузок, превышающих по объёму и интенсивности соревновательные нагрузки, даёт возможность создать своеобразный запас прочности в проявлении всех видов подготовки. Игровую выносливость воспитывают в специально-подготовительном, предсоревновательном этапах подготовительного периода.

2.6 Развитие специальной ловкости

Воспитание ловкости волейболиста — это совершенствование координационно-сложных двигательных действий, а главное способности быстро перестраивать двигательную деятельность в соответствии с постоянно меняющимися ситуациями игры и владения своим телом в безопорном положении, что предъявляет высокие требования к деятельности вестибулярного аппарата. Это требует высокого развития специальной ловкости и точности движений в пространстве.

Ловкость волейболиста имеет две разновидности:

- 1. Акробатическая ловкость, которая проявляется в бросках, падениях, прыжках во время игры в защите.
- 2. Прыжковая ловкость умение владеть своим телом в безопорном положении при выполнении нападающих ударов, блокирования и вторых передач в прыжке.

Основными средствами развития специальной ловкости являются гимнастические, акробатические, имитационные и основные упражнения по технике игры.

2.7 Развитие специальной гибкости

Для развития специальной гибкости используются упражнения на растягивание, сходные по своей двигательной структуре с техническими приемами или их частями. Амплитуда движений в таких упражнениях должна быть больше, чем при

выполнении самого приема. Целесообразно использовать небольшие отягощения, позволяющие при увеличении амплитуды движений сохранить их структуру. Упражнения с партнером дают хороший эффект при воспитании гибкости, как и упражнения, способствующие увеличению подвижности суставах, укреплению сердечно-связочного аппарата и развитию силы, эластичности мышц и связок.

2.8 Развитие умения расслабиться

Умение произвольно расслаблять мышцы значительно повышает работоспособность спортсмена. Начинать обучение расслаблению нужно со специальных упражнений. Упражнение на расслабление целесообразно выполнять после упражнений, связанных с большими мышечными напряжениями. Кроме того, рекомендуется каждое занятие заканчивать серией упражнений на расслабление. Хорошо способствует расслаблению выполнение отдельных упражнений на воде, а также - медленное плавание.

Избранный вид спорта.

При планировании учебно-тренировочных занятий на этапах спортивной подготовки по виду спорта «Волейбол» необходимо учитывать возрастные особенности обучающихся. Ниже приведены рекомендации для включения в рабочую программу тренеров-преподавателей учебного материала по технической тактической и интегральной подготовке на начальном и учебно-тренировочном этапе подготовки обучающихся.

1. Техническая подготовка.

Основной задачей технической подготовки является формирование таких умений и навыков выполнения соревновательных действий, которые позволяют спортсменам с наибольшей эффективностью использовать свои возможности в соревнованиях и обеспечивать прогресс технического мастерства в процессе занятий волейболом. Основными средствами технической подготовки являются специально - подготовительные и соревновательные упражнения.

Техническая подготовка спортсмена органически сливается с его специальной физической подготовкой. Главными адаптирующими факторами при этом являются объём и интенсивность специфических тренировочных нагрузок, приближенных к соревновательным, а в некоторых фрагментах и превышающих их

Устойчивость спортивной техники обеспечивается путём взаимодействия технической и специальной психической подготовки. С началом стабилизации двигательного навыка необходимо исключить приёмы, облегчающие выполнение упражнений и вводить отдельные трудности, усложняющие задачи управления движениями (усложнять пространственные и временные условия, ограничивать зрительный самоконтроль, использовать сопротивления и отягощения).

С приближением соревнований нужно моделировать в тренировке соревновательные ситуации, отличающиеся высокой психической и физической напряжённостью, используя при этом методы контроля и коррекции возникающих ошибок, а также методы специальной психической подготовки, мобилизующие спортсмена на преодоление трудностей.

Последовательность изучения игровых приемов волейбола:

- 1. Терминологически правильно назвать прием.
- 2. Показать прием на плакатах, слайдах с комментариями о его роли в игре.
- 3. Объяснить технику выполнения приема с одновременной демонстрацией его (положение тела до выполнения, в момент выполнения, после выполнения)
- 4. Практическое выполнение приема исходное положение (стойка), перемещение, имитация в целом или по частям.
 - 5. Упражнения с мячом (индивидуальная работа, с партнером).
 - 6. Упражнения на тренажерах без мячей, с мячами.

По мере усвоения двигательных действий, условия выполнения упражнений усложняются.

Выполнение технического приема в игровых условиях. Последовательность обучения.

- 1. Обучение стойкам и перемещениям.
- 2. Обучение передачи мяча сверху двумя руками на месте перед собой то же, но вперед, за голову; то же, но после перемещения вперед, назад, в стороны;
 - 3. Обучение верхней, нижней, прямой подаче.
- 4. Обучение передачам мяча снизу двумя руками на месте перед собой, слева, справа, то же, но после перемещения вперед, назад, в стороны;
 - 5. Обучение приему подач.
- 6. Обучение прямому нападающему удару, то же, но разбег в прямом нападающем ударе вместе с прыжком.
 - 7. Обучение ударному движению в прямом нападающем ударе.
 - 8. Обучение прямому нападающему удару.
 - 9. Обучение одиночному блокированию.
 - 10. Обучение одиночному блоку вместе нападающим ударом.

1.1. Техника нападения.

Перемещения.

Совершенствование навыков перемещения различными способами на максимальной скорости; сочетания с остановками, ответные действия на сигналы; сочетание перемещений с имитацией приёмов нападения; надёжность и скорость перемещения различными способами; сочетание способов между собой и с приёмами игры в нападении и защите.

Передача мяча.

Вторая передача мяча сверху двумя руками (стоя лицом и спиной по направлению) у сетки и из глубины площадки в статическом положении, после перемещения, с последующим падением.

Передача мяча сверху двумя руками с отвлекающими действиями.

Передача мяча снизу двумя руками в зоне нападения и из глубины площадки.

Передача мяча после нападающего удара вперёд и назад через зону. Чередование откидок вперёд и назад.

Передачи мяча сверху двумя руками, различные по высоте и расстоянию у сетки и из глубины площадки.

Передача мяча одной рукой сверху вперёд, назад.

Передача мяча сверху двумя руками в опорном положении у сетки лицом, боком и спиной по направлению, после перемещения, из глубины площадки.

Передача мяча сверху двумя руками из глубины площадки после перемещения от сетки.

Передача мяча двумя руками сверху лицом к сетке после имитации нападающего удара.

Вторая передача мяча из различных положений игрока по направлению передачи, в различных сочетаниях по высоте и расстоянию (у сетки и из глубины площадки).

Передача мяча, сидя боком, лицом и спиной к сетке.

Передача мяча одной рукой вперёд и назад, после замаха для удара другой рукой.

Подача мяча.

Верхняя прямая подача на точность с максимальной силой.

Верхняя прямая планирующая подача на точность.

Силовая подача.

Чередование способов подач в сочетании с требованиями точности.

Стабильное качество при высокой точности выполнения основного способа подачи для данного спортсмена.

Совершенное овладение основным способом подачи (для данного спортсмена). Надёжное выполнение других способов подач.

Нападающие удары.

Прямой нападающий удар по ходу сильнейшей и слабейшей рукой из зон 4, 3, 2 с различных передач.

Прямой нападающий удар из зон 2, 3, 4 с первой передачи.

Нападающий удар по блоку за боковую линию.

Нападающий удар с переводом вправо, влево без поворота туловища, чередование ударов вправо, влево.

Нападающий удар с переводом вправо, влево без поворота туловища в противоположную сторону из зон 3, 4, 2.

Нападающий удар с задней линии с передачи игрока, выходящего с задней линии к сетке.

Имитация нападающего удара и передача двумя руками, одной рукой (для связующих).

Имитация нападающего удара и скидка двумя руками и одной рукой на переднюю и заднюю линии.

Прямой нападающий удар по ходу и с переводом с различных по высоте и расстоянию передач.

Нападающий удар одной рукой после замаха другой.

Прямой нападающий удар слабейшей рукой в зоне 2 и 3.

Высокая надёжность навыков основных способов нападающих ударов сильнейшей рукой. Прямой нападающий удар слабейшей рукой.

Нападающие удары против одиночного блока (удары выполняются в свободном направлении).

Нападение в зонах 2, 3, 4 при наличии группового блока: блокирующие находятся на подставке, создавая различные ситуации. То же, но блокирующие стоят, и перемещаются по площадке.

Для связующих - совершенствование ранее изученных ударов.

1.2. Техника защиты.

Перемещения и стойки.

Сочетание стоек, способов перемещений и падений с техническими приёмами.

Сочетание перемещений с одиночным и групповым блокированием.

Приём мяча.

Выполнение приёма мяча различными способами в опорном положении и с последующим падением: подач, различных нападающих ударов, при страховке блокирующих и нападающих.

Стабильное качество выполнения приёма различных по способу выполнения подач.

Приём мяча одной рукой с падением в сторону на бедро (правое, левое)

Приём мяча после различных перемещений.

Чередование способов приёма мяча в зависимости от направления и скорости полёта мяча.

Стабильное (надёжное) выполнение приёма мяча от нападающих действий: подачи, обманного удара, нападающего удара.

Выполнение арсенала защитных действий в рамках индивидуальных и групповых тактических действий.

Блокирование.

Одиночное и групповое блокирование ударов различными способами и с различных передач по высоте и расстоянию (блокирующим известны зоны и направления ударов).

Групповое блокирование ударов с переводом из зон 3, 4, 2 вправо, влево, с поворотом туловища и без поворота.

Сочетание одиночного и группового блокирования в условиях выполнения широкого арсенала нападающих ударов (действия нападающих известны блокирующим).

2. Тактическая подготовка.

Тактическая подготовка - это умение спортсмена грамотно построить ход соревновательной борьбы с учётом особенностей волейбола, своих индивидуальных способностей, возможностей соперников и создавшихся внешних условий.

Тактическая подготовка включает в себя:

- 1) изучение общих положений тактики волейбола, приёмов судейства, тактического опыта сильнейших спортсменов;
- 2) моделирование необходимых условий в тренировке и контрольных соревнованиях для практического овладения тактическими действиями;
 - 3) освоение умений строить свою тактику в предстоящих соревнованиях.

Специфическими средствами и методами тактической подготовки служат тактические формы выполнения специально-подготовительных и соревновательных упражнений - это так называемые тактические упражнения. От других тренировочных упражнений их отличает:

установка при выполнении данных упражнений ориентирована на решение тактических задач;

в упражнениях практически моделируются отдельные тактические приёмы и ситуации соревновательной борьбы;

в некоторых случаях моделируются внешние условия соревнований.

В зависимости от этапов подготовки тактические упражнения используются:

- 1) в облегчённых условиях;
- 2) в усложнённых условиях;
- 3) в условиях, максимально приближенных к соревновательным.

Наибольший объём средств и методов тактической подготовки приходится на конец подготовительного и соревновательный периоды. На этапе непосредственной подготовки к главному соревнованию методика тактической подготовки должна обеспечивать возможно более полное моделирование тех целостных форм тактики, какие будут использоваться в данном состязании. Цель моделирования при этом - апробировать выработанный тактический замысел и план в условиях максимально приближенных к условиям предстоящего соревновании.

2.1. Тактика нападения.

Индивидуальные действия.

Выбор места и чередование способов подач: на силу и нацеленных, в дальние и ближние зоны.

Выбор места и подача на игрока, слабо владеющего навыками приёма мяча, вышедшего после замены, в зону 1 при выходе связующего с задней линии из этой зоны.

Чередование нападающих ударов на силу и точность.

Имитация нападающего удара и откидка.

Имитация передачи в прыжке и нападающий удар.

Чередование передачи (связующим) лицом и спиной по направлению.

Чередование передачи: после имитации удара.

Чередование передачи и ударов с первой передачи.

Нападающий удар через слабого блокирующего, по блоку, выше блока.

Нападающий удар после остановки с места (с разрывом во времени).

Выбор места и способа второй передачи в зависимости от характера первой передачи и расположения партнёров.

Выбор места и способа направления передачи в зависимости от ситуации.

Чередование способов нападающего удара: направлений удара, ударов на силу и точность.

Нападающий удар по блоку, через слабого блокирующего, выше блока, с учётом ситуации.

Затруднение приёма подачи.

Вторая передача с целью обеспечения высокой эффективности нападения.

Чередование способов нападающих ударов.

Применение отвлекающих действий.

Групповые действия.

Тактические комбинации со скрестным перемещением игроков в зонах (вторую передачу выполняет игрок, выходящий с задней линии).

Тактические комбинации с участием в нападении игроков задней линии.

Взаимодействия игроков зон 3, 2, 4 между собой в рамках системы игры через игрока передней линии; с первой передачи на удар, и откидки (боком и спиной к сетке) со второй передачи.

Взаимодействие игроков зон 4, 3, 2 между собой в рамках системы игры через выходящего игрока (выполнение нападающий ударов по всей длине сетки, скрестные перемещения в зонах).

Взаимодействие игроков зон 1, 6, 5, выходящих к сетке, с игроками зон 4, 3, 2 при второй передаче.

Сочетание различных по характеру передач с применением скрестных перемещений игроков в зонах, игроков в зонах 3, 2, 4 с игроками зон 1, 6, 5 при второй передаче на удар с задней линии (в сочетании с другими вариантами).

Взаимодействие игроков внутри линии и между линиями при приёме подачи (первая передача), то же — (вторая передача).

Нападение с первой передачи, откидки.

Тактические комбинации – сложные – с применением низких передач, скрестного перемещения игроков.

Командные действия.

Тактика игры в нападении со второй передачи выходящим к сетке игроком задней линии: из зоны, из-за игрока.

Варианты системы игры в нападении со второй передачи игроком передней линии; через выходящего с задней линии; сочетание обеих систем; с применением изученных групповых действий.

2.2. Тактика защиты.

Индивидуальные действия.

индивидуальное блокирование при различном характере передач, с которых выполняется нападающий удар: высокие, низкие, из глубины площадки.

выбор действия: приём в защите или страховка на задней линии в зоне 6 при игре «углом назад», «углом вперёд», нападающие удары из зон 4, 2, 3.

3. Интегральная подготовка.

Интегральный—переводится как неразрывно связанный, целостный. Интегральная подготовка — это процесс и результат выработки координационных взаимосвязей всех сторон подготовки спортсмена в целостный эффект соревновательной деятельности.

Таким образом, в интегральной подготовке в избранном виде спорта осуществляется взаимосвязь, комплексное проявление всех сторон подготовки спортсмена (физической, технико-тактической, психологической, теоретической и т.д.).

Для этого существует только один путь — многократное повторение спортсменом различными методами соревновательных упражнений. Обязательным является выполнение своего вида спорта со всеми его особенностями, со всем тем, что требуется в состязании, а также с учетом внешних условий. Интегральная подготовка — это то, что в практике называют игровой подготовкой, беговой, плавательной, гребной и т.д.

B качестве средств интегральной подготовки основных выступают: соревновательные упражнения избранного вида спорта, выполняемые соревнований различного уровня, специальнов условиях и упражнения особенностям подготовительного характера, которые структуре приближены деятельности функциональных систем максимально

Объем средств интегрального воздействия соревновательным. должен увеличиваться по мере приближения к ответственным соревнованиям годичного цикла, а в многолетнем плане их место реализации в наибольшей степени - на этапе максимальной реализации индивидуальных возможностей. Хотя интегральной подготовки должны иметь свое место и в других периодах круглогодичной тренировки, и на других этапах многолетней подготовки. Это позволяет планомерно увязывать возрастающий функциональный потенциал спортсмена с реальными требованиями, диктуемыми необходимостью успешного обеспечения соревновательной деятельности.

Для повышения эффективности интегральной подготовки широко используются следующие методические приемы:

- облегчение условий выполнения упражнений за счет применения различных моделирующих устройств;
- усложнение условий за счет применения отягощений и проведения занятий в неблагоприятных условиях (смена климата, места, покрытия и т.д.);
- организация соревнований с более слабым (сильным) или «удобным» («неудобным») соперником;
 - принудительное лидирование или гонки за лидером;
- интенсификация соревновательной деятельности посредством ее продолжительности, уменьшения числа игроков в команде, увеличения продолжительности соревновательной деятельности и др.

Многообразие и сложность технико-тактических приемов, психических проявлений обусловливают необходимость выполнения очень больших объемов работы тренировочной аналитического характера, связанной совершенствованием отдельных приемов и действий, локальных качеств и способностей. Чтобы волейбольная команда успешно выступала на соревнованиях, она должна много играть в течение всего годичного цикла тренировки. Никакие специальные и дополнительные упражнения на технико-тактические навыки или физические качества не смогут заменить тренировочные и соревновательные игры. Только в двусторонней игре устанавливается и закрепляется взаимосвязь и взаимопонимание между игроками, совершенствуются технические навыки и тактические действия («наигрываются» комбинации), воспитываются моральноволевые качества (чувство ответственности за команду, подчинение личных интересов ее интересам, чувство товарищества и т.д.).

Интегральная подготовка объединяет все виды подготовки в необходимых пропорциях к условиям двигательной деятельности, в соревнованиях на высшем уровне. В систему интегральной подготовки включаются упражнения, направленные на:

1. Переключение в выполнении технических приемов: Нападающий удар — блокирование; блокирование — вторая передача; прием мяча снизу двумя руками — верхняя передача; Учитываются качество и точность приема и передачи.

Первое: нападающий удар-блокирование. Учащийся в зоне 4 (3,2) выполняет определенным способом и в определенном направлении, затем блокирует известные ему способы и направление удара. Один удар и одна постановка блока составляют серию. Учитываются точность нападающего удара и качество блокирования.

Второе: блокирование-вторая передача. Учащийся блокирует в зоне 3 нападающий удар из зоны 4 в диагональном направлении, после чего выполняет вторую передачу в зону 4 или 2 (стоя спиной)-по заданию, снова блокирует. Учитывается качество блокирования и второй передачи.

Третье: прием мяча снизу двумя руками - верхняя передача. Учащийся в зоне 2 принимает мяч от скидки из зоны 4 и после этого выполняет верхнюю передачу в зону 4. Учитываются качество приема и точность передачи. В каждом задании необходимо выполнить определенное количество серий.

2. Переключение в тактических действиях: с целью выявления умения у спортсмена перестраивать действия в соответствии с требованиями; Учитываются правильность выполнения и техническое качество выполнения, количество ошибок и правильных действий.

Первое: учащиеся располагаются в защитной позиции: три у сетки — для блокирования, три — на задней линии. Из зоны 1 игрок выполняет подачу, после чего с противоположной стороны игроки выполняют удары из зон 4 и 2 в диагональном направлении (с передачи из зоны 3), затем по команде «доигровка» бросают мяч через сетку со стороны «нападающих». Защищающиеся принимают мяч и первой передачей направляют его игроку задней линии, который выходит к сетке (из зоны 1 или 5) и выполняют вторую передачу кому-либо из трех игроков передней линии. После трех ударов подряд снова блокирование. Выполняется 3 серии, затем линии меняются местами, еще 3 серии: одна подача, два блокирования и три удара в одной серии. Учитываются правильность выполнения действий и техническое качество исполнения.

Второе: после приема подачи команда разыгрывает мяч в нападении, после чего выполняет защитные действия (блокирует или страхует). По команде «доигровка» выполняет нападающие удары. Выполняются по три серии в двух расстановках. В одной серии: прием подачи, нападающий удар, два защитных действия, два нападающих удара. Учитываются количество правильно выполненных заданий и ошибки.

4. Психологическая подготовка.

Психологическая подготовка — воспитательный процесс, направленный на развитие и совершенствование значимых свойств личности путем формирования соответствующей системы отношений и связана с процессом совершенствования психики спортсмена.

Психологическая подготовка волейболистов к соревнованиям направлена на формирование свойств личности, позволяющих успешно выступать за счет адаптации к конкретным условиям вообще и к специфическим экстремальным условиям соревнований, в частности. Психологическая подготовка выступает как воспитательный и самовоспитательный процесс. Успешность воспитания юных спортсменов во многом определяется способностью тренера-преподавателя повседневно сочетать задачи спортивной подготовки и общего воспитания. Важно с самого начала занятий воспитывать спортивное трудолюбие и способность преодолевать специфические трудности, что достигается, прежде всего, систематическим выполнением учебно-тренировочных заданий.

Психологическая подготовка - воспитательный процесс, направленный на развитие и совершенствование значимых свойств личности. Она включает мероприятия, которые обеспечивают формирование у спортсменов таких психологических качеств, которые необходимы для успешного решения задач тренировки и участия в соревнованиях. Она является неотъемлемым компонентом тренировочного процесса волейболистов.

Основное содержание психологической подготовки волейболистов состоит в следующем:

- 1) Формирование определенных личностных свойств, способствующих достижению максимально высокого результата в соревновании. К таким свойствам относятся: морально-нравственные качества, волевые качества, обеспечивающие переносимость высоких учебно-тренировочных и соревновательных нагрузок, а также способность к лидерству, индивидуальность, способность к самосовершенствованию и самоконтролю.
- 2) Формирование мотивации занятий волейболом, которая позволит сохранить заинтересованность в постоянном совершенствовании и активное творческое отношение к учебно-тренировочному процессу на протяжении длительного времени.
- 3) Совершенствование психических процессов. В волейболе успех в совершенствовании зависит от уровня развития таких психических процессов как восприятие, представление, внимание (и таких параметров как объем, концентрация, распределение переключение), оперативная память и мышление, то есть тех процессов, которые обеспечивают быстрый прием и переработку информации, поступающей в процессе игры, и принятие оптимального решения, а также обеспечивают совершенное овладение сложными техническими приемами.

- 4) Развитие психофизиологических качеств, значимых для игровой соревновательной деятельности волейболиста. Эффективность игровых действий в волейболе тесно связанна с показателями сенсомоторного реагирования. Для игроков наиболее прогностичными являются: реакция выбора, антиципирующая реакция, «чувство пространства, ритмо-темповая чувствительность.
- 5) Развитие психоэмоциональных свойств, которые способствуют оптимизации, которые способствуют оптимизации психических состояний, возникающих в процессе соревнований. В данном случае речь идет о формировании у спортсмена способности противостоять эмоциональному стрессу, вызываемому напряженностью соревновательной деятельности. Эта способность проявляется в умении мобилизовать свои силы или расслабляться в нужный момент, управлять эмоциональными реакциями на успех и неудачу, регулировать свое поведение в процессе соревнований.
- 7) Формирование межличностных отношений в спортивном коллективе, которые играют исключительно важную роль в достижении высокого результата, особенно в командных видах спорта, к которым относится волейбол.

Психологическая подготовка играет важнейшую роль в формировании состояния готовности спортсмена и команды к успешному выступлению в соревновании и должна быть органически вплетена в тренировочный процесс на всех этапах спортивного совершенствования волейболистов.

Этап базового уровня сложности 1-3 года обучения.

Воспитание дисциплинированности следует начинать с первых занятий. Строгое соблюдение правил тренировки и участия в соревнованиях, четкое исполнение указаний тренера-преподавателя, хорошее поведение в школе и дома на все это должен обращать внимание тренер-преподаватель. Большое воспитательное значение имеет личный пример и авторитет тренерапреподавателя. Тренер-преподаватель, работающий с юными спортсменами, должен быть особенно принципиальным и честным, требовательными и добрым, любить свою работу, всегда доводить начатое дело до конца, постоянно учиться.

На этапах начальной подготовки и начальной спортивной специализации важнейшей задачей общей психологической подготовки является формирование спортивного интереса, дисциплины, самооценки. Важно с самого начала занятий воспитывать спортивное трудолюбие спортивных и способность преодолевать специфические трудности, что достигается, прежде систематическим выполнением тренировочных занятий. На конкретных примерах нужно убеждать юных спортсменов, что успех в современном спорте во многом зависит от трудолюбия. Психологическая подготовка в группах начальной подготовки направлена на преодоление чувства страха перед соперником, на воспитание умения проявлять волю, терпеть усталость и превозмогать боль.

Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации).

Основной целью психологической подготовки на учебно-тренировочном этапе является формирование спортивной мотивации, уверенности в достижении цели, настойчивости, эмоциональной устойчивости, самостоятельности. В учебногруппах задачи тренировочных решаются воспитания работоспособности, умения готовиться к соревнованиям и соревноваться, умению и преодолевать нерешительность. На данном этапе важное мобилизоваться значение приобретает интеллектуальное воспитание, основными задачами которого являются: овладение учащимися специальными знаниями в области спортивной тренировки, гигиены и других дисциплин. Для современного волейбола характерен очень высокий уровень учебно-тренировочных соревновательных нагрузок. Выполнение сложных учебно-тренировочных заданий вызывает у спортсменов положительные эмоции, переживания, удовлетворения, дает уверенность в своих силах.

Поэтому важно, чтобы спортсмены, сомневающиеся в своих силах, заканчивали определенный этап тренировки с выраженными положительными показателями. Пройти очень жестокий отбор на всех этапах подготовки может лишь спортсмен, обладающий хорошим здоровьем и умеющий предельно мобилизовать свои возможности в случае необходимости. Это возможно лишь при высокой мобилизации достижения результата.

Восстановительные средства и мероприятия.

Величина учебно-тренировочных нагрузок и повышение уровня тренированности зависит от темпов восстановительных процессов в организме спортсменов. Средства восстановления подразделяются на 3 типа:

- педагогические;
- медико-биологические;
- психологические.

Факторы педагогического воздействия:

- рациональное сочетание тренировочных средств разной направленности;
- правильное сочетание нагрузки и отдыха, как в тренировочном занятии, так и в целостном тренировочном процессе;
 - выбор оптимальных интервалов и видов отдыха;
- оптимальное использование средств переключения видов спортивной деятельности;
- полноценные разминки и заключительные части учебно-тренировочных занятий;
 - повышение эмоционального фона учебно-тренировочных занятий;
- эффективная индивидуализация учебно-тренировочных воздействий и средств восстановления;
- соблюдение режима дня, предусматривающего определённое время для тренировок.

Медико-биологические средства восстановления: витаминизация, физиотерапия, гидротерапия, все виды массажа, русская парная баня и сауна. Все перечисленные средства восстановления должны быть назначены и постоянно контролироваться врачом.

Психологические методы восстановления:

- психорегулирующие тренировки, разнообразный досуг, комфортабельные условия быта;
- создание положительного эмоционального фона во время отдыха, цветовые и музыкальные воздействия;
- высокие и значимые для спортсмена промежуточные цели тренировки и точное их достижение.

Методические рекомендации:

- постоянное применение одного и того же средства восстановления уменьшает восстановительный эффект, т.к. организм адаптируется к средствам локального воздействия. К средствам общего воздействия (парная баня, сауна в сочетании с водными процедурами, общий ручной массаж, плавание и др.)
- адаптация организма происходит постепенно. В этой связи использование комплекса дает больший эффект. При составлении восстановительных комплексов следует помнить, что вначале надо применять средства общего воздействия, а затем локального.
- при подборе восстановительных средств особое внимание необходимо уделять индивидуальной переносимости тренировочных и соревновательных нагрузок.

V. Рабочая программа по волейболу.

14. Программный материал для учебно-тренировочных занятий.

- 14.1. Учебно-тренировочные нагрузки строятся на основе следующих методических положений:
- ориентация уровней нагрузок, обучающихся на соответствующие показатели, достигнутые спортсменами;
 - увеличение темпов роста нагрузок поэтапно;
- соответствие уровня учебно-тренировочных и соревновательных нагрузок возрастным особенностям и уровню подготовленности обучающихся;
- учет закономерностей развития и взаимосвязи различных систем растущего организма обучающегося.

В соответствии с данными положениями и годовым учебно-тренировочным планом, в зависимости от этапа спортивной подготовки, разработаны примерные годовые графики распределения учебных часов, на основании которых тренерами-преподавателями по виду спорта волейбол, разрабатываются рабочие программы для реализации в группах спортивной подготовки.

Примерный годовой график распределения учебных часов для ГНП-1 года обучения (6 часов в неделю)

№ п/п	Содержание	Всего часов	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	ИЮНЬ	ИЮЛЬ	август
Teop	етические занятия													
1.	Теория и методика физической культуры и спорта													
1.1	История возникновения вида спорта и его развитие	1	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Физическая культура – важное средство физического развития и укрепления здоровья человека	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	_
1.3	Гигиенические основы физической культуры и спорта, гигиена обучающихся при занятиях физической культурой и спортом	0,5	1	0,5	-	-	-	1	1	-	1	1	-	-
1.4	Закаливание организма	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
1.5	Самоконтроль в процессе занятий физической культуры и спортом	0,5	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	Теоретические основы обучения базовым элементам техники и тактики вида спорта	2	-	-	-	0,5	-	-	0,5	0,5	0,5	1	-	-
1.7	Теоретические основы судейства. Правила вида спорта	2	-	-	-	-	-	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-	-
1.8	Режим дня и питание обучающихся	0,5	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9	Оборудование и спортивный инвентарь по виду спорта	0,5	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-
Итого	часов	8	1	1	1	1	-	1	1	1	1	-	-	-
Прак	тические занятия				•					•				
2	Общая физическая подготовка	86	5	6	5	6	5	4	5	5	5	6	14	20
3.	Специальная физическая подготовка	34	3	2	3	2	3	1	3	3	3	3	2+2	4
4.	Избранный вид спорта	184	17	18	17	18	17	14	18	17	18	20	10	-
4.1	Участие в соревнованиях	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4.2	Техническая подготовка	68	6	7	6	7	6	4	7	6	7	9	3	-
4.3	Тактическая подготовка	42	4	4	4	5	5	3	4	4	4	4	1	-
4.4	Психологическая подготовка	6	1	1	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-
4.5	Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
4.6	Инструкторская практика	-	-	-	-	1	1	1	-	1	1	-	-	-
4.7	Судейская практика	-	-	-	-	ı	ı	ı	ı	ı	ı	1	1	-
4.8	Интегральная подготовка	60	4	4	6	5	6	6	6	6	5	6	6	-
4.9	Медицинские, медико-биологические мероприятия	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.10	Восстановительные мероприятия	4	-	1	1	1	1	-	1	1	-	1	1	-
Итого	часов	276	26	27	26	27	25	20	27	26	27	29	16	-
Само	стоятельная работа	36	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	12	24
Всего	часов	312			·									

Примерный годовой график распределения учебных часов для ГНП-2,3 года обучения (8 часов в неделю)

		Всего часов	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август
Teop	етические занятия													
1.	Теория и методика физической культуры и спорта													
1.1	История возникновения вида спорта и его развитие	1	0,5	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Физическая культура – важное средство физического развития и укрепления здоровья человека	1	-	0,5	-	-	-	-	-	1	1	0,5	-	-
1.3	Гигиенические основы физической культуры и спорта, гигиена обучающихся при занятиях физической культурой и спортом	1	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5	1	-	-	<i>-</i>
1.4	Закаливание организма	1	-	-	-	-	-	-	0,5	ı	-	0,5	1	-
1.5	Самоконтроль в процессе занятий физической культуры и спортом	1	-	-	_	-	0,5	-	0,5	1	1	-	-	_
1.6	Теоретические основы обучения базовым элементам техники и тактики вида спорта	2	-	0,5	-	0,5	-	0,5	-	1	0,5		-	-
1.7	Теоретические основы судейства. Правила вида спорта	2	-	0,5	0,5	-	-	0,5	-		0,5		-	-
1.8	Режим дня и питание обучающихся	1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-
1.9	Оборудование и спортивный инвентарь по виду спорта	2	-	-	0,5	-	0,5	-	-	0,5	-	0,5	-	-
Итого	часов	12	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	-	-
Прав	тические занятия													
2	Общая физическая подготовка	112	7	8	7	8	8	6	8	7	8	9	6+1 0	20

3.	Специальная физическая подготовка	50	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3+6	12
4.	Избранный вид спорта	242	24	23	23	23	24	16	24	23	24	23	15	-
4.1	Участие в соревнованиях	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2	Техническая подготовка	104	10	10	10	10	10	6	10	10	10	11	7	-
4.3	Тактическая подготовка	48	6	4	5	4	6	3	5	5	5	3	2	-
4.4	Психологическая подготовка	8	-	1	1	1	1	1	1	1	-	1	-	-
4.5	Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
4.6	Инструкторская практика	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.7	Судейская практика	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.8	Интегральная подготовка	72	6	7	7	7	6	5	7	7	7	7	6	-
4.9	Медицинские, медико-биологические мероприятия	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.10	Восстановительные мероприятия	6	-	1	-	1	1	1	1	-	-	1	-	-
Итого	о часов	368	35	36	34	35	36	25	36	34	36	37	24	-
Само	стоятельная работа	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	32
Всего	о часов	416												

Примерный годовой график распределения учебных часов для УТГ-1,2 года обучения (12 часов в неделю)

		Всего часов	адоктнео	октябрь	ядокон	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	чюль	август
Teop	етические занятия													
1.	Теория и методика физической культуры и спорта													
1.1	Роль и место физической культуры в формировании личностных качеств	2	0,5	0,5	-	-	0,5	-	-	-	-	0,5	-	-
1.2	История возникновения олимпийского движения	2	-	-	0,5	-	0,5	0,5	-	-	0,5	-	1	-
1.3	Режим дня и питание обучающихся	2	0,5	-	-	0,5	-	-	0,5	-	-	-	0,5	-
1.4	Физиологические основы физической культуры	2	-	0,5	-	0,5	-	0,5	-	-	-	0,5	-	-
1.5	Меры по предотвращению допинга в спорте и борьбе с ним. Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	6	0,5	0,5	0,5	1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	-	-
1.6	Теоретические основы технико-тактической подготовки. Основы техники вида спорта	4	0,5	-	0,5	1	-	0,5	1	0,5	-	-	ı	-
1.7	Теоретические основы психологической подготовки	2	0,5	-	-	-	0,5	-	-	0,5	-	0,5	-	-
1.8	Оборудование, спортивный инвентарь и экипировка по виду спорта	2	0,5		0,5	-	-	-	-	-	1	-	-	-
1.9	Правила вида спорта	2	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5	-	0,5	0,5	-
Итого	часов	24	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3	1	-
Пран	тические занятия													

2.	Общая физическая подготовка	124	10	10	10	10	10	4	10	10	10	10	6+8	16
3.	Специальная физическая подготовка	80	6	7	7	6	7	3	7	7	7	6	5+4	8
4.	Избранный вид спорта	396	35	36	35	35	35	26	35	35	35	35	18+ 12	24
4.1	Участие в соревнованиях	38	2	-	8	-	8	-	8	-	8	4	-	-
4.2	Техническая подготовка	168	13	15	9	15	10	9	9	15	10	15	12+ 12	24
4.3	Тактическая подготовка	66	7	6	6	7	6	4	6	8	6	7	4	-
4.4	Психологическая подготовка	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-
4.5	Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
4.6	Инструкторская практика	6	-	2	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-
4.7	Судейская практика	6	-	2	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-
4.8	Интегральная подготовка	88	10	10	9	8	8	10	9	7	6	8	2	-
4.9	Медицинские, медико-биологические мероприятия	4	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
4.10	Восстановительные мероприятия	8	-	-	2	-	2	-	2	-	2	-	-	-
Итого	очасов	552	54	55	54	54	54	35	54	54	54	54	30	-
Само	стоятельная работа	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	48
Всего	часов	624												

Примерный годовой график распределения учебных часов для УТГ-3,4,5 года обучения (16 часов в неделю)

		Всего часов	адоктнээ	октябрь	ч докон	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август
Teop	етические занятия													
1.	Теория и методика физической культуры и спорта													
1.1	Роль и место физической культуры в формировании личностных качеств	2	0,5		0,5	-	0,5	-	-	-	0,5	-	-	-
1.2	История возникновения олимпийского движения	2		0,5	-	0,5	-	0,5	-	0,5	-	-	ı	-
1.3	Режим дня и питание обучающихся	4	0,5	-	0,5	-	0,5	0,5	0,5	0,5	-	0,5	0,5	-
1.4	Физиологические основы физической культуры	4	-	0,5	0,5	0,5	-	-	1	-	0,5	-	1	-
1.5	Меры по предотвращению допинга в спорте и борьбе с ним. Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося	6	1	-	1	-	1	-	1	1	-	1		-
1.6	Теоретические основы технико-тактической подготовки. Основы техники вида спорта	8	1	1	-	1	-	1	1	1	1	1	1	-
1.7	Теоретические основы психологической подготовки	2	-	-	-	-	0,5	0,5	-	-	-	1	-	-
1.8	Оборудование, спортивный инвентарь и экипировка по виду спорта	4	1	0,5	-	0,5	-	0,5	-	-	0,5	0,5	0,5	-
1.9	Правила вида спорта	4	-	0,5	0,5	0,5	0,5	-	0,5	-	0,5	-	1	-
Итого	часов	36	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	-
Пран	тические занятия								•					

2.	Общая физическая подготовка	148	11	12	11	12	10	6	11	11	11	11	12+ 10	20
3.	Специальная физическая подготовка	116	10	9	10	9	9	5	9	10	10	9	8+6	12
4.	Избранный вид спорта	532	49	50	49	50	46	26	50	49	49	50	16+ 16	32
4.1	Участие в соревнованиях	84	-	10	10	10	10	4	10	10	10	10	-	-
4.2	Техническая подготовка	202	24	15	14	15	12	8	15	14	14	15	8+1 6	32
4.3	Тактическая подготовка	74	7	8	8	7	6	4	7	8	8	7	4	-
4.4	Психологическая подготовка	12	-	1	1	1	1	2	2	1	1	2	-	-
4.5	Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)	4	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
4.6	Инструкторская практика	12	2	-	-	-	2	2	2	2	-	-	2	-
4.7	Судейская практика	12	-	2	2	2	2	-	-	2	-	2	-	-
4.8	Интегральная подготовка	116	13	14	12	13	11	4	13	12	11	11	2	-
4.9	Медицинские, медико-биологические мероприятия	4	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
4.10	Восстановительные мероприятия	12	-	-	2	2	2	-	1	-	2	3	-	-
Итого) часов	736	74	74	73	74	68	40	74	73	73	74	39	-
Само	стоятельная работа	96											32	64
Всего	часов	832												

14.2. План-конспект учебно-тренировочного занятия составляется на основе рабочего плана. В этом документе детально определяют задачи, содержание и средства каждой части занятия, дозировку упражнений и организационно-методические указания.

Примерный план-конспект учебно-тренировочного занятия для группы этапа начальной подготовки (до года).

ПЛАН-КОНСПЕКТ

учебно-тренировочного занятия для групп НП-1 Продолжительность занятия: 2 часа

Содержание	Дозировка	Организационно-
Содержание	дозировка	методические
Подготовительная часть		рекомендации
подготовительная часть		
Разминка		В спокойном темпе
Бег	3 мин	Поднимание на носки
Разминка стоп	50 pa3	поочередно скаждой ноги
Разминка кистей	30 pas	Руки в замок, круговое движение
Ходьба на месте с высоким	30 сек	кистей, волной
поднимание колена	Jo CCR	KHC10H,Boshion
Разминка плечевых суставов	20 раз	
Поднимание на носки	20 pas 20 pas	
Перекаты с пятки на носок	20 pas	
Стоя ноги врозь, наклоны влево,	20 pas	круговое движение прямыми руками
вправо руки на пояс	20 pts	с максимальной амплитудой
Наклоны вперед и назад.	10 раз	o manomamizmon umanimi y den
Наклоны вперед с касаниями	20 pas	ноги не сгибать в коленях ноги
руками пола	v F	
Наклон вперед ноги врозь и	30 сек	не сгибать в коленях ноги
удержание		
Наклон ноги вместе и	30 сек	не сгибать в коленях
Удержание		
Строевые упражнения.		
Действия в строю, на месте и в		
движении		
1. Построения, выравнивание		
строя, расчет.		
2. Повороты направо, налево,		
кругом и полуобороты на месте.		
3. Размыкание и смыкание строя.	5-7 минут	Следить за правильностью
4. Перемену направления		выполнения строевых приемов
движения, перестроение шеренг и		
строя.		
5. Строевой и обыкновенный		

was a Saswawawa wasa wa wasa		
шаг, обозначение шага на месте,		
изменение размера шага, остановку во		
время движения шагом. 6. Переход от шага к бегу и		
Наоборот.		
Παοσοροί.	20-25 мин	
Основная часть	20 23 MIIII	
ОФП:		
1.Отжимания	20 раз	Следить за амплитудой выполнения заданий
2. Поднимания туловища лежа на спине в парах	20 раз	Выполнять с максимально натянутым телом, в спокойном темпе, с
•		перерывами на отдых
3. Поднимание туловища лежа на	20 раз	
животе в парах	_	
4. Выпрыгивания	20 раз	
5. Подтягивания на низкой	10 раз х 2	Следить за амплитудой
перекладине	подхода	выполнениязаданий
	10 раз х 2	
6. Поднимание ног в	подхода	
группировку в висе на		
гимнастической стенке		
Упражнения без снарядов (без	По 20-30	
отягощения)	повторений	
1.Стоя, сидя или в движении,	1	Следить за амплитудой
руки вниз, в стороны, вперед или		выполнения заданий
вверх: сгибание пальцев в кулак и		
разгибание; сгибание и разгибание		
рук в лучезапястных суставах;		
круговые движения кистями,		
предплечьями, в одну и другую		
сторону (пальцы сжать в кулаки);		
скрестные движения руками перед		
грудью и разведение (рывки) прямых		
рук в стороны, чередуя с рывками рук,	5-10 раз	
согнутых в локтевых суставах;		
имитация прямых ударов в боксе.	2 подхода	Следить за правильностью
2. Упор лежа ноги на полу или на		выполнения заданий
гимнастической стенке (скамейке):		
сгибание и разгибание рук; то же с		
попеременным подниманием ног; то		
же с переносом тяжести тела то на		
одну, то на другую руку; сгибание рук		
и отталкивание от пола с хлопком в		
ладоши. 3. Стоя на расстоянии одного-двух	10-15 раз	
шагов от стены, ноги на ширине плеч:	2 подхода	
падение вперед на стену с упором		
пальцами или ладонями, сгибая руки;		
пальцами или ладонями, стибая руки,		

отталкиваясь, возвращение в исходное	£ 10 .	Crowwy
положение.	5-10 раз	Следить за амплитудой
4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед,	2 подхода	выполнениязаданий
руки на полу: передвигая руки вперед,		
прийти в положение упора лежа;		
таким же способом вернуться в	7 10	
исходное положение.	5-10 раз	
5. Стоя, ноги врозь, руки вперед:	2 подхода	
упасть в положение упора лежа; то же,		
но с поворотом на 180°.	- 10	
6. Упор сидя сзади, руки на	5-10 раз	
гимнастической стенке или скамейке,	2 подхода	
пальцы обращены назад: поднимая		
таз, пружинистое покачивание по		
направлению к ногам.	5-10 раз	
7. Стоя ноги врозь в передне-заднем положении (широко): захватив	2 подхода	
голожении (широко): захватив голеностопный сустав впереди		
стоящей ноги изнутри и упираясь		
свободной рукой в пол, сгибать и		
разгибать ее.		
разгиоать ее.		
Упражнения с набивным мячом	15-20 раз	
1. Стоя, сидя: броски, толчки и ловля		Следить за амплитудой выполнения заданий
мяча в разных положениях — от груди,		задании
над головой, одной и двумя руками и т.	15 20 200	
, .,	15-20 раз	
д. 2. С партнером или в группе стоя на		
месте, в движении шагом, бегом:		
броски, толчки, передачи мяча одной,		
двумя руками через голову, сбоку,		
между ногами.		
мсжду ногами.		
Акробатические упражнения.		
1. Группировки и перекаты в		
различных положениях.		
2. Кувырки вперед и назад.		Следить за амплитудой выполнения
3. Стойки на лопатках, голове и руках.	15-20 раз	заданий
4. Комбинации акробатических		Sugariiii
элементов.		
SICINCITIOD.		
Упражнения с амортизационной		
резиной	15-20 раз	
Резину длиной 4-6 м сложить вдвое и	15 20 pas	
середину ее закрепить на		
гимнастической стенке (у столба,		
дерева) на уровне пояса. Концы резины	15-20 сек.	
взять в руки.		Следить за правильностью
1. Стоя лицом к стенке, ноги врозь, одна		выполнения заданий
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
	02	1

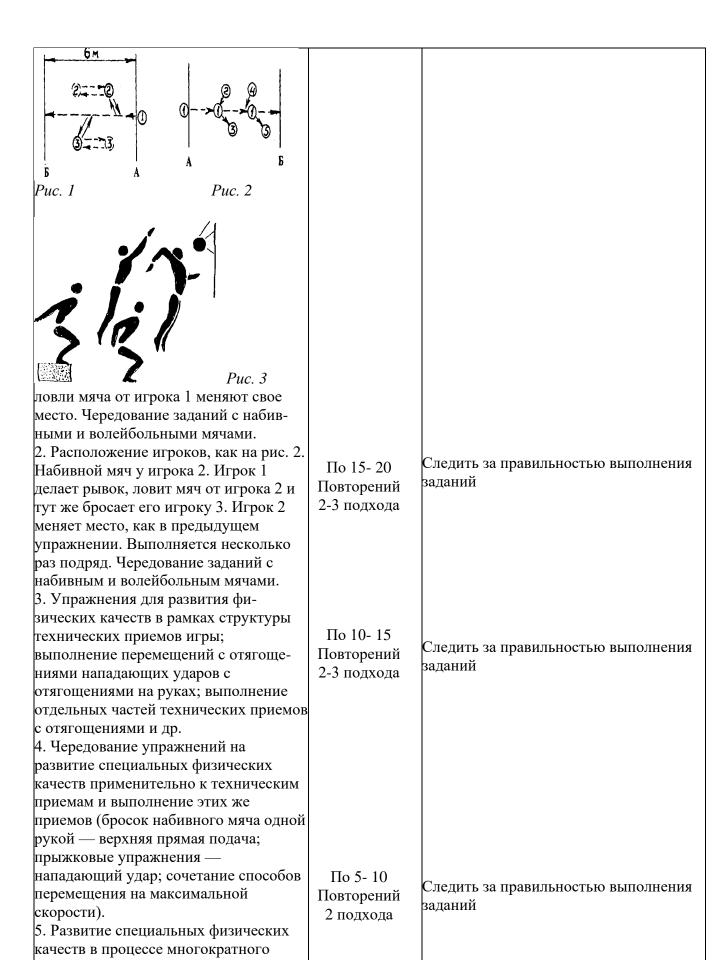
нога впереди другой, руки впереди, резину натянуть: сгибание и разгибание рук, отведение назад, в стороны, вниз-назад, вверх-назад, круговые движения руками. 2. Стоя спиной к стенке на расстоянии натянутой резины, руки согнуты, кисти около груди: разгибание и сгибание рук. 3. Стоя, руки в стороны: сведение рук вперед и разведение, руки вверх, вниз. 4. Стоя, руки за голову: локти вперед. Выпрямление рук вверх-вперед. 5. Встать на середину резины, натянув ее согнутыми руками: разгибание рук вверх (жим) и сгибание; руки в стороны, сведение прямых рук над головой и разведение в исходное положение. 6. Стоя, руки за голову, локти впередвверх: разгибание и сгибание рук. 7. Стоя, руки согнуты к плечам, резина за спиной: сгибание-и разгибание рук. Все упражнения выполняются одновременно двумя руками и попеременно. Упражнения с эспандером 1. Стоя, ноги врозь, руки вперед или вверх: разведение прямых рук в стороны. 2. Стоя, руки согнуты, эспандер за спиной: разгибание рук в сторонывперед. 3. Стоя, эспандер за спиной, левая (правая) рука внизу, правая (левая) согнута у плеча: разгибание правой (левой) руки вверх.	15-20 раз 15-20 раз 15-20 раз	Следить за правильностью выполнения заданий
Легкоатлетические упражнения. 1. Бег на 10,15,20,30,40,100, 400,800 и 1000 м. 2. Повторный бег с короткими отрезками. 3. Бег с горизонтальными и вертикальными препятствиями. 4. Кросс 500-1000 м. 5. Прыжки в длину и высоту с места и разбега. 6. Тройной прыжок с места и разбега. 7. Многоскоки.	3х10 раз По 25 сек. 3 подхода 3 подхода 5-6 подходов 3 подхода по 20	Следить за правильностью выполнения заданий

8. Матание малого мяча в цель и на	метров	
дальность с места и разбега	метров	Следить за правильностью выполнения
	4-5	заданий
	подходов	
9. Бег в переменном темпе	По 20-30	
	Повторений	
Упражнения для укрепления мышц		
шеи и туловища.		
1. Наклоны головы вперед - назад		
2. Повороты головы влево-вправо 3. Наклоны головы к правому и		
левому плечу.		
4. Смещение головы вперед-назад в		
горизонтальной плоскости		
(«Черепаха»).	3-4 подхода	
6. Круговые движения головой	по1-1,5 м	
вправо-влево	1101 1,5 11	Следить за правильностью выполнения
7.В различных исходных положениях		заданий
– наклоны, повороты, круговые		
вращения туловищем		
8. В положении лежа на спине –		
поднимание и опускание прямых и		
согнутых ног, круговые движения		
одной и обеими ногами, поднимание и	По 20-30	
опускание туловища.	Повторений	Следить за правильностью выполнения
9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла.	2-3 подхода	заданий
Смешанные упоры.		
смешанные упоры.		
ИЗБРАННЫЙ ВИД СПОРТА.		
Технико – тактическая подготовка		
1. Стойки и перемещения.		
Упражнения для обучения.	По 20-30	
- принять положение стойки с	Повторений	Следить за правильностью выполнения
выставленной вперед левой ногой.	2-3 подхода	заданий
Выполнять в стойке выпад влево,	2-3 подхода	
вправо, шаг вперед, шаг назад.		
Руки перед грудью согнуты в локтях и		
готовы выполнять действия		
с мячом.		
- в стойке выполнять перемещения	По 10-12	C
бегом в одну, другую сторону, вперед, назад. Руки перед грудью	Повторений	Следить за правильностью выполнения
согнуть в локтях и готовы выполнить	2-3 подхода	заданий
действия с мячом.		
- в стойке выполнить перемещение		

кеачками выпадами. Имитироварь передачу мяча после остановки. - подвижные игры «Воробы и воробушки», «День и ночь» и другие, где игроки чередуют положение готовности, ожидания с активным перемещением по площадке 2. Верхняя передача. Упраженения для обучения. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой и поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем довля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасыванот мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. 7-14 минут 7-14 минут 7-14 минут По 10-12 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий Следить за правильностью выполнения правильностью выполнения заданий Следить за правильностью выполнения заданий
- подвижные игры «Воробьи и воробушки», «День и ночь» и другие, где игроки чередуют положение готовности, ожидания с активным перемещением по площадке 2. Верхняя передача. Упражнения для обучения. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой и поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловия мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу.
воробушки», «День и ночь» и другие, где игроки чередуют положение готовности, ожидания с активным перемещением по площадке 2. Верхняя передача. Упраженения для обучения. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой и поймать его обеими руками на уровне лица. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполяют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий Следить за правильностью выполнения следить за правильностью выполнения заданий Следить за правильностью выполнения заданий Следить за правильностью выполнения заданий
где игроки чередуют положение готовности, ожидания с активным перемещением по площадке 2. Верхняя передача. Упражнения для обучения. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой и поймать его обеими руками на уровне лица. Руки перед ловлей принимают форму лица. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно вачать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
готовности, ожидания с активным перемещением по площадке 2. Верхияя передача. Упражнения для обучения. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой и поймать его обеими руками на уровне лица. Руки перед ловлей принимают формулица. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 10-12 Повторений 2-3 подхода По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
перемещением по площадке 2. Верхняя передача. Упражснения для обучения. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой и поймать его обеими руками на уровне лица. Руки перед ловлей принимают формулица. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имптируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 10-12 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий Следить за правильностью выполнения заданий Следить за правильностью выполнения заданий
2. Верхняя передача. Упраженения для обучения. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 10-12 Повторений 2-3 подхода По 10-12 Повторений 2-3 подхода По 10-12 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
По 10-12 Повторений 2-3 подхода По 10-12 Повторений 2-3 подхода
- в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой и поймать его обеими руками на уровне лица. Руки перед ловлей принимают формулица в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу.
мяч одной рукой над собой и поймать его обеими руками на уровне лица. Руки перед ловлей принимают формулица. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения Следить за правильностью выполнения заданий
мяч одной рукой над собой и поймать его обеими руками на уровне лица. Руки перед ловлей принимают формулица. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения Следить за правильностью выполнения заданий
его обеими руками на уровне лица. Руки перед ловлей принимают формулица в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
Руки перед ловлей принимают формулица. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч другдругу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. Следить за правильностью выполнения Следить за правильностью выполнения 2-3 подхода
лица. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
- в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения 2-3 подхода
мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
его обеими руками и одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений То 15- 20 По 15- 20 Повторений 2-3 подхода
начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений По 15- 20 Повторений Следить за правильностью выполнения заданий Следить за правильностью выполнения заданий
имитируя передачу. - в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки. - стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. Повторений Товторений Товторений Товторений 2-3 подхода Ваданий Следить за правильностью выполнения заданий
- в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
передачи положение, второй ловит мяч в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
в стойке и имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
последовательно разгибая ноги и руки стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
- стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
одну верхнюю передачу в стену с собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода заданий
постепенно увеличивается в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
- в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. По 15- 20 Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. Следить за правильностью выполнения заданий
другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. Повторений 2-3 подхода Следить за правильностью выполнения заданий
удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу.
перемещаясь к мячу.
- в парах выполнить верхние передачи
мяча, изменяя высоту траектории и
длину передачи. Игроки перемещаются
под мяч.
- в парах выполнить верхние передачи
Mana Hannabhaa hy b ctopolii ot
Turnaya Hanayayayayayayayayayayaya
повторении
выпады.
- передачи мяча над собой, не выходя
за приделы круга радиусом 2м.
Высота передачи2-3м.Сопровождать
передачу кистями рук.
- передачи в парах, двигаясь
приставными шагами по длине
спортивного зала.

3. Нижняя передача. Упражнения для обучения принять стойку волейболиста, руки перед туловищем в готовности для нижней передачи мяча; разгибая и сгибая ноги имитируя нижнюю передачу в парах первый игрок набрасывает мяч в положении, удобное для нижней передачи, второй возвращает мяч нижней передачей.	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
4. Подачи. Упражнения для обучения в стойке для подачи одной рукой подбрасывают мяч, другой делают несильное ударное движение по мячу в парах упражнение на 3 счета. На счет «раз» надо подбросить мяч, на «два» - выполнить зама, на «три» - удар по мячу. Расстояние между игроками бм подача на партнёра с высокой и низкой траекторией полета мяча. По заданию выполнять боковую или прямую подачу.	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения задани
подачу. 5. Верхние подачи. Упражнения для обучения имитация подбрасывания мяча и ударного движения в верхней подаче из положения, когда бьющая рука находится вверху в положении замаха имитация составных частей подачи: из стойки волейболиста на счет «раз» перевести рук над плечом в положении замаха, на счет «два» подбросить мяч, на счет «три» выполнить ударное движение подача в направлении партнёра, соблюдая последовательность: замах подбрасывание, ударное движение.	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения задания
6. Нападающий удар. Упражнения для обучения сделать шаг левой ногой, выполнить напрыгивание на правую с последующим толчком обеими ногами. В	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий

		_
момент отталкивания руки выполняют		
круговые движения через стороны		
вверх. Игрок начинает приземляться в		
положении, когда обе руки находятся		
вверху.		
- выполнить разбег с трех шагов,		
начиная движение с шагами левой		
ногой и напрыгивание на обе ноги.		
Движение рук то же, что и в	По 15- 20	
упражнении 1.	Повторений	Следить за правильностью выполнения
- доставание обеими руками предметов	2-3 подхода	заданий
после разбега и напрыгивания.		
- после небольшого разбега		
напрыгивание на гимнастическую		
скамейку или на сложенные маты.		
- первый игрок выполняет верхнюю		
передачу, а второй после разбега и		
напрыгивания ловит мяч обеими	По 15- 20	
руками в высшей тачке прыжка.	Повторений	Следить за правильностью выполнения
- после шага правой ногой левой рукой	2-3 подхода	заданий
подбросить мяч вперед - вверх,	2 o negnegu	
сделать напрыгивание и поймать мяч		
обеими руками в высшей точке		
прыжка.		
7. Приёма мяча.		
1) Имитация движений при приёме		
мяча.	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения
2) Подбросить мяч вверх, вверх-вперед,	Повторений	заданий
вверх-в сторону, подойти под мяч и	2-3 подхода	
выполнить передачу снизу двумя	2-3 подхода	
руками; то же, но с ударом мяча о пол;		
передача и приём мяча стоя у стены и		
т.п.		
Интегральная подготовка.		
1. Волейболисты располагаются, как		
на рис. 1 (между линиями A и Б — 6 м).		
Игрок 1 делает рывок, ловит	П 10 15	Следить за правильностью выполнения
брошенный ему игроком 2 мяч и тут же	По 10- 15	заданий
возвращает его ему, то же делает с	Повторений	
игроком 3, бежит к линии Б, останав-	2-3 подхода	
ливается, поворачивается на 180° и		
снова делает рывок. Игроки 2 и 3 после		
The second secon		
1		I



		T
выполнения технических приемов.		
6. «Челночный» бег 4х3 м и 3-5 подач		
на точность в одной серии.	По 5- 10	Следить за правильностью выполнения
7. «Челночный» бег вдоль сетки 4-6 м.	Повторений	заданий
При каждой остановке поочередно	2 подхода	
имитация блока и нападающего удара.	, , , ,	
8. Спрыгивание с тумбы (высота 30-50		
см), прыжок вверх и нападающий удар		
по мячу на амортизаторах (рис 3).		
9. То же, но после нападающего удара	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения
вспрыгнуть на поставку, спрыгнуть в		заданий
противоположную от мяча сторону,	Повторений	<i>заданин</i>
имитация блока, после приземления		
повернуться на 180°, вспрыгнуть на		
подставку и т.д.		
Puc. 4		
1 2 1 A.R. 74 7 72		
10. У стены передача над собой, сесть	По 10- 15	
на пол, передача в стену;		Следить за правильностью выполнения
встать и прием сверху (снизу) в стену;	Повторений	заданий
передача в стену, передача над собой,		<i>заданин</i>
сесть и т.д. (рис. 4).		
, d ,		
11. Подвижные игры и эстафеты (с		
бегом, прыжками, метаниями, с	5-10 мин	
преодолением полосы препятствий,		Следить за правильностью выполнения
переноской предметов, бросками и		заданий
ловлей мячей)		
повлеи мичен)		
	85 -90 мин	
Заключительная часть		,
Упражнения для развития		
способностей к мышечному		
расслаблению		
1. Повороты туловища с		
расслабленными руками.		
2. Наклоны расслабленного туловища		
вперед с «падением» вниз рук и как		
бы затухающими потряхиваниями	15-20	Следить за правильностью выполнения
руками.	повторений	заданий
3. Раскачивание расслабленных рук из		задании
1 17		

стороны в сторону.		
4. Раскачивание одной ноги вперед-		
назад.		
5. Раскачивания и потряхивания		
поднятых вверх ног в положении		
лежа на спине.		
Метания набивного мяча по		
принципу: «расслабление» — «взрыв»		
— «расслабление».		
	10 -15 мин	

Примерный план-конспект учебно-тренировочного занятия для группы этапа начальнойподготовки (свыше года).

ПЛАН-КОНСПЕКТ

тренировочного занятия для групп НП-2-3

Продолжительность занятия: 2 часа

Содержание	Дозировка	Организационно- методические
Понготоритон над насти		рекомендации
Подготовительная часть Разминка	5 мин	В спокойном темпе
газминка		
Бег	50 раз	Поднимание на носки поочередно скаждой ноги
Разминка стоп	30 раз	Руки в замок, круговое движение
Разминка кистей	30 pa3	кистей, волной
Ходьба на месте с высоким	1 мин	кистей, волион
поднимание колена Разминка	1 WIFIII	
плечевых суставов	20 раз	круговое движение прямыми рукамис
Поднимание на носки Перекаты	20 раз	максимальной амплитудой
с пятки на носок	20 раз	
Стоя ноги врозь, наклоны влево,	F	
вправо руки на пояс	20 раз	
Наклоны вперед и назад	1	
Наклоны вперед с касаниями	10 раз	ноги не сгибать в коленях
руками пола	20 раз	ноги не стиоать в колених
Строевые упражнения. Действия в строю, на месте и в движении 1.Построения, выравнивание строя, расчет 2. Повороты направо, налево, кругом и полуобороты на месте 3.Размыкание и смыкание строя 4.Перемену направления движения, перестроение шеренг и строя 5.Строевой и обыкновенный шаг, обозначение шага на месте, изменение размера шага, остановку во время движения шагом, переход от шага к бегу и наоборот	3-7 минут	Следить за правильностью выполнения приемов
	15-20 мин	
Основная часть	10 20 Milli	1
ОФП:		
1.Отжимания	30 раз	Следить за амплитудой
2. Поднимания туловища лежа на	30 раз	выполнения заданий

спине в парах 3. Выпрыгивания 4. Подтягивания на низкой перекладине	30 раз	Выполнять с максимально натянутым телом, в спокойном темпе, с перерывами
		на отдых
Упражнения без снарядов (без		
отягощения)		
1.Стоя, сидя или в движении,		
руки вниз, в стороны, вперед или		
вверх: сгибание пальцев в кулак и		
разгибание; сгибание и разгибание		
рук в лучезапястных суставах;		
круговые движения кистями,		
предплечьями, в одну и другую		
сторону (пальцы сжать в кулаки); скрестные движения руками перед		
грудью и разведение (рывки) прямых		C
рук в стороны, чередуя с рывками	15-20 раз	Следить за амплитудой выполнения
рук в стороны, тередуй с рывками рук, согнутых в локтевых суставах;		заданий
имитация прямых ударов в боксе.		
2. Упор лежа ноги на полу или на		
гимнастической стенке (скамейке):		
сгибание и разгибание рук; то же с		
попеременным подниманием ног; то		
же с переносом тяжести тела то на		
одну, то на другую руку; сгибание		
рук и отталкивание от пола с		
хлопком в ладоши.		
3. Стоя на расстоянии одного-двух		
шагов от стены, ноги на ширине		
плеч: падение вперед на стену с		
упором пальцами или ладонями, сгибая руки; отталкиваясь,	20-25 раз	Следить за амплитудой выполнения
возвращение в исходное положение.	20 23 pas	заданий
4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед,		
руки на полу: передвигая руки		
вперед, прийти в положение упора		
лежа; таким же способом вернуться в		
исходное положение.		
5. Стоя, ноги врозь, руки вперед:	15.00	
упасть в положение упора лежа; то	15-20 раз	
же, но с поворотом на 180°.		Следить за амплитудой выполнения
6. Упор сидя сзади, руки на		заданий
гимнастической стенке или скамейке,		
пальцы обращены назад: поднимая		
таз, пружинистое покачивание по	15-20 раз	
направлению к ногам. 7. Стоя ноги врозь в передне-заднем	-	
положении (широко): захватив		
голеностопный сустав впереди		
стоящей ноги изнутри и упираясь		
,, ,		

свободной рукой в пол, сгибать и	15-20 раз	
разгибать ее.		
Упражнения с утяжелителями,	15.00	
гантелями.	15-20 раз	
1. Сидя, стоя или в движении:		
одновременное и попеременное		
сгибание и разгибание рук в		Следить за амплитудой выполнения
локтевых суставах; поднимание		заданий
гантелей до подмышек, разводя		
согнутые руки в стороны; круговые		
движения в лучезапястных суставах;		
одновременное и попеременное		
выжимание гантелей вверх.	15-20 раз	Следить за амплитудой выполнения
2. Стоя, одна рука вверх, другая —	13-20 pas	заданий
вниз: попеременная смена положения		
рук с пружинящими приседаниями.		
3. Руки за голову, локти подняты		
вверх: разгибание и сгибание рук.		
Стоя, руки вниз: поднимание		
движением вперед и через стороны.	15-20 раз	
Стоя, руки в стороны: круговые		
движения вперед и назад.		Следить за амплитудой выполнения
4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед:		заданий
поднимание рук в стороны, вперед,		
назад.		
5. Лежа на спине на полу или на		
гимнастической скамейке, руки в		
стороны: сведение прямых рук перед		
грудью и разведение в стороны.		
Упражнения с набивным мячом		Следить за правильностью
1. Стоя, сидя: броски, толчки и ловля		выполнения заданий
мяча в разных положениях — от груди,	15-20 раз	
над головой, одной и двумя руками и т.	r ·	
д. 2. С партнером или в группе стоя на		
месте, в движении шагом, бегом:	15-20 раз	
броски, толчки, передачи мяча одной,		Следить за правильностью
двумя руками через голову, сбоку,		выполнения заданий
между ногами.		
Упражнения с амортизационной		
резиной		
Резину длиной 4-6 м сложить вдвое и		
середину ее закрепить на		
гимнастической стенке (у столба,		
дерева) на уровне пояса. Концы резины		
взять в руки.		
1. Стоя лицом к стенке, ноги врозь, одна	15-20 раз	
·		•

нога впереди другой, руки впереди, резину натянуть: сгибание и разгибание		
рук, отведение назад, в стороны, вниз-на-		Следить за правильностью
зад, вверх-назад, круговые движения ру-		выполнения заданий
ками.		выполнения задании
2. Стоя спиной к стенке на расстоянии	15-20 раз	
натянутой резины, руки согнуты, кисти	1	
около груди: разгибание и сгибание рук.		
3. Стоя, руки в стороны: сведение рук		
вперед и разведение, руки вверх, вниз.	15-20 сек.	C
4. Стоя, руки за голову: локти вперед.		Следить за правильностью выполнения
Выпрямление рук вверх-вперед.		заданий
5. Встать на середину резины, натянув ее		
согнутыми руками: разгибание рук вверх		
(жим) и сгибание; руки в стороны,	15-20 сек.	
сведение прямых рук над головой и		
разведение в исходное положение.		
6. Стоя, руки за голову, локти вперед-		
вверх: разгибание и сгибание рук.		
7. Стоя, руки согнуты к плечам, резина за		
спиной: сгибание-и разгибание рук.		
Все упражнения выполняются		
одновременно двумя руками и по-		
переменно.		
Упражнения с эспандером		
1. Стоя, ноги врозь, руки вперед или	15.00	
вверх: разведение прямых рук в	15-20 раз	Следить за правильностью выполнения
стороны.		заданий
2. Стоя, руки согнуты, эспандер за	15-20 раз	
спиной: разгибание рук в стороны-	13-20 pas	
вперед.		
3. Стоя, эспандер за спиной, левая		
(правая) рука внизу, правая (левая)	15-20 раз	Следить за правильностью выполнения
согнута у плеча: разгибание правой	10 20 Pus	заданий
(левой) руки вверх.		
Легкоатлетические упражнения.		
1. Бег на 10,15,20,30,40,100, 400,800 и		
1000		
2.Повторный бег с короткими	По 25 сек.	
отрезками.	3 подхода	
3.Бег с горизонтальными и		
вертикальными препятствиями.		
4.Кросс 500-1000 м.		
5.Прыжки в длину и высоту с места и	3 подхода	G
разбега.	5-6	Следить за правильностью выполнения
6.Тройной прыжок с места и разбега.	подходов	заданий
7.Многоскоки.		
8. Матание малого мяча в цель и на		

<u> </u>		T
дальность с места и разбега	3 подхода	C
9.Бег в переменном темпе	по 20	Следить за правильностью выполнения
**	метров	заданий
Упражнения для укрепления мышц		
шеи и туловища.		
1. Наклоны головы вперед - назад	4-5	Следить за правильностью выполнения
2. Повороты головы влево-вправо	подходов	заданий
3. Наклоны головы к правому и левому		
плечу.		
4. Смещение головы вперед-назад в	По 20-30	Следить за правильностью выполнения
горизонтальной плоскости	Повторен	заданий
(«Черепаха»).	ий	
6. Круговые движения головой вправо-		
влево		
7.В различных исходных положениях –		
наклоны, повороты, круговые		
вращения туловищем		
8. В положении лежа на спине –		
поднимание и опускание прямых и		
согнутых ног, круговые движения		
одной и обеими ногами, поднимание и	3-4	
опускание туловища.		Следить за правильностью выполнения
9. Из различных исходных положений	подхода	заданий
(лежа, сидя, из виса) выполнение угла.		
Смещанные упоры.		
Сметанные уноры.		
Акробатические упражнения.		
1.Группировки и перекаты в	H 20 20	
различных положениях.	По 20-30	Следить за правильностью выполнения
2. Кувырки вперед и назад.	Повторени	заданий
	й	
4.Комбинации акробатических	2-3 подхода	
. 1		
элементов		
ИЗБРАННЫЙ ВИД СПОРТА.		
повілиным вид спотти.		
Техническая подготовка		
1. Стойки и перемещения.	По 20-30	Следить за правильностью выполнения
Упражнения для обучения.	Повторени	заданий
- принять положение стойки с	й	
выставленной вперед левой ногой.	2-3 подхода	
Выполнять в стойке выпад влево,		
вправо, шаг вперед, шаг назад.		
Руки перед грудью согнуты в локтях и		
готовы выполнять действия		
с мячом.	H 10.15	
- в стойке выполнять перемещения	По 10-12	Спанить по прорыны ность ю ручно чисти
бегом в одну, другую сторону,	Повторени	Следить за правильностью выполнения заданий
7 27 7 2 7	й	задании
вперед, назад. Руки перед грудью	2-3 подхода	

	T	
согнуть в локтях и готовы выполнить		
действия с мячом.		
- в стойке выполнить перемещение		
скачками выпадами. Имитировать	7 14	Следить за правильностью выполнения
передачу мяча после остановки.	7-14 минут	заданий
- подвижные игры «Воробьи и		
воробушки», «День и ночь» и другие,		
где игроки чередуют положение		
готовности, ожидания с активным		
перемещением по площадке		
2. Верхняя передача.	По 10-12	
Упражнения для обучения.	повторений	Следить за правильностью выполнения
- в стойке волейболиста подбросить	2-3 подхода	заданий
мяч одной рукой над собой и поймать	- 7	
его обеими руками на уровне лица.		
Руки перед ловлей принимают форму		
лица.		
- в стойке волейболиста подбросить		
мяч одной рукой над собой, поймать		
его обеими руками и одновременно	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения
начать разгибание ног, затем рук	Повторени	заданий
имитируя передачу.	й	
- в парах первый игрок набрасывает		
мяч в удобное для выполнения		
передачи положение, второй ловит мяч		
в стойке и имитирует передачу,		
последовательно разгибая ноги и руки.		
- стоя у стены, учащиеся выполняют		
одну верхнюю передачу в стену с		
собственного набрасывания, затем		
ловля мяча. Количество передач		
постепенно увеличивается.	По 15- 20	
- в парах игроки набрасывают мяч	Повторени	Следить за правильностью выполнения
друг другу верхней передачей,		заданий
создавая удобные условия для	2-3 подхода	
передачи и перемещаясь к мячу.	2 з подпода	
- в парах выполнить верхние передачи		
мяча, изменяя высоту траектории и		
длину передачи. Игроки перемещаются		
под мяч.		
- в парах выполнить верхние передачи		
мяча, направляя их в стороны от	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения
игрока. Перемещаться к мячу	Повторени	заданий
приставными шагами, выполнять	И	Supported to the second
выпады.	2-3 подхода	
- передачи мяча над собой, не выходя		
за приделы круга радиусом 2м.		
Высота передачи2-3м.Сопровождать		
передачу кистями рук.		
породилу кногини рук.		

- передачи в парах, двигаясь приставными шагами по длине спортивного зала. 3. Нижняя передача. Упражнения для обучения принять стойку волейболиста, руки перед туловищем в готовности для нижней передачи мяча; разгибая и сгибая ноги имитируя нижнюю передачу.	По 15- 20 Повторени й 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
 в парах первый игрок набрасывает мяч в положении, удобное для нижней передачи, второй возвращает мяч нижней передачей. в парах первый игрок набрасывает мяч перед вторым и в стороны от него, а тот перемещаться к мячу и возвращает его нижней передачей. в парах первый игрок выполняет нижнюю передачу на расстояние 3-4м, а второй возвращает мяч нижней передачей. 	-	Следить за правильностью выполнения заданий
- в парах первый игрок выполняет верхнюю передачу, второй возвращает мяч нижней передачей, направляя её вверх и вперед. Активно разгибать ноги и сопровождать мяч предплечьями, выпрямляя руки в локтях сочетание верхней и нижней передачи. Игрок посылает мяч в стену верхней передачей, принимает мяч и посылает вверх над собой нижней передачей, постепенно увеличивая количество передач.	повторсти	Следить за правильностью выполнения заданий
4. Подачи. Упражнения для обучения в стойке для подачи одной рукой подбрасывают мяч, другой делают несильное ударное движение по мячу в парах упражнение на 3 счета. На счет «раз» надо подбросить мяч, на «два» - выполнить зама, на «три» - удар по мячу. Расстояние между игроками бм подача на партнёра с высокой и низкой траекторией полета мяча. По заданию выполнять боковую. Или прямую подачу.	По 15- 20 Повторени й 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий

 подача мяча заданным способом на сторону соперника через сетку. то же, но направляя мяч в различные зоны площадки. в парах подачи снизу через сетку на партнёра. Партнёр принимает мяч снизу, ловить его и выполняет подачу. Верхние подачи. Упражнения для обучения. имитация подбрасывания мяча и 	По 15- 20 Повторени й 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
ударного движения в верхней подаче из положения, когда бьющая рука находится вверху в положении замаха. - имитация составных частей подачи: из стойки волейболиста на счет «раз» перевести рук над плечом в положении замаха, на счет «два» подбросить мяч, на счет «три» выполнить ударное движение. - подача в направлении партнёра, соблюдая последовательность: замах подбрасывание, ударное движение. - подача через сетку на сторону соперника.	По 15- 20 Повторени й 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
-подача через сетку в заданную зону площадки. 6. Нападающий удар. Упражнения для обучения сделать шаг левой ногой, выполнить напрыгивание на правую с последующим толчком обеими ногами. В момент отталкивания руки выполняют круговые движения через стороны вверх. Игрок начинает приземляться в положении, когда обе руки находятся вверху выполнить разбег с трех шагов, начиная движение с шагами левой ногой и напрыгивание на обе ноги.	По 15- 20 Повторени й 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
Движение рук то же, что и в упражнении 1. - доставание обеими руками предметов после разбега и напрыгивания. - после небольшого разбега напрыгивание на гимнастическую скамейку или на сложенные маты. - первый игрок выполняет верхнюю	По 15- 20 Повторени й 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий

передачу, а второй после разбега и напрыгивания ловит мяч обеими руками в высшей тачке прыжка. - после шага правой ногой левой рукой подбросить мяч вперед - вверх, сделать напрыгивание и поймать мяч обеими руками в высшей точке прыжка. - нападающий удар в пол с собственного подбрасывания в положении. - нападающий удар в опорном положении со встречной передачи. - напрыгивание и ловля мяча обеими руками в высшей точке прыжка со встречной передачи через сетку. - нападающий удар с собственного набрасывания после трех шагов. - нападающий удар с передачи партнёра из зоны третьего номера. 7. Приёма мяча.	По 10- 15 Повторени й 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
 Имитация движений при приёме мяча. Подбросить мяч вверх, вверхвперед, вверх-в сторону, подойти под мяч и выполнить передачу снизу двумя руками; то же, но с ударом мяча о пол; передача и приём мяча стоя у стены и 	14	Следить за правильностью выполнения заданий
т.п. 3) Упражнения с партнером. 8. Техника блока 1) Имитация движений при блоке на месте и после перемещений; то же у стены, у сетки. 2) Броски мяча двумя руками через сетку. 3) Упражнения с партнёром: - игроки располагаются парами у сетки, одновременно прыгают и касаются друг друга кистями рук; - один игрок выполняет нападающий удар с собственного подбрасывания мяча, другой выполняет блок; - упражнения с двумя партнерами.		Следить за правильностью выполнения заданий
Тактическая подготовка. 1. Тактика нападения. Индивидуальные действия.		

Выбор места и чередование способов		
подач: на силу и нацеленных, в дальние		
и ближние зоны.	По 10- 15	
Выбор места и подача на игрока, слабо	Повторен	Следить за правильностью выполнения
владеющего навыками приёма мяча,	ий	заданий
вышедшего после замены, в зону 1 при	2-3	
выходе связующего с задней линии из	подхода	
этой зоны.		
Чередование нападающих ударов на		
силу и точность.		
Имитация нападающего удара и		
откидка.		
Имитация передачи в прыжке и		
нападающий удар.		
Чередование передачи (связующим)		
лицом и спиной по направлению.		
Чередование передачи: после имитации	По 10- 15	
удара.		Следить за правильностью выполнения
Чередование передачи и ударов с	Повторен ий	заданий
первой передачи.		задании
Первой передачи. Нападающий удар через слабого	2-3	
блокирующего, по блоку, выше блока.	подхода	
Нападающий удар после остановки с		
места (с разрывом во времени).		
Выбор места и способа второй передачи		
в зависимости от характера первой		
передачи и расположения партнёров.		
Выбор места и способа направления		
передачи в зависимости от ситуации.		
Чередование способов нападающего		
удара: направлений удара, ударов на		
силу и точность. Нападающий удар по блоку, через	По 10- 15	Следить за правильностью выполнения
слабого блокирующего, выше блока, с	Повторен	заданий
учётом ситуации.	ий	задании
учетом ситуации. Затруднение приёма подачи.	2-3	
	подхода	
Вторая передача с целью обеспечения		
высокой эффективности нападения.		
Чередование способов нападающих		
ударов.		
Применение отвлекающих действий.		
T		
Групповые действия.		
Тактические комбинации со скрестным		
перемещением игроков в зонах (вторую		
передачу выполняет игрок, выходящий		
с задней линии).	По 10- 15	G
Тактические комбинации с участием в	Повторени	Следить за правильностью выполнения
нападении игроков задней линии.	й	заданий

Взаимодействия игроков зон 3, 2, 4 между собой в рамках системы игры через игрока передней линии; с первой передачи на удар, и откидки (боком и спиной к сетке) со второй передачи. Взаимодействие игроков зон 4, 3, 2 между собой в рамках системы игры через выходящего игрока (выполнение нападающий ударов по всей длине сетки, скрестные перемещения в зонах). Взаимодействие игроков зон 1, 6, 5, выходящих к сетке, с игроками зон 4, 3, 2 при второй передаче. Сочетание различных по характеру передач с применением скрестных перемещений игроков в зонах, игроков в зонах 3, 2, 4 с игроками зон 1, 6, 5 при второй передаче на удар с задней линии (в сочетании с другими вариантами). Взаимодействие игроков внутри линии и между линиями при приёме подачи (первая передача), то же — (вторая передача). Нападение с первой передачи, откидки. Тактические комбинации — сложные — с применением низких передач, скрестного перемещения игроков.	По 10- 15 Повторени й 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
Командные действия. Тактика игры в нападении со второй передачи выходящим к сетке игроком задней линии: из зоны, из-за игрока. Варианты системы игры в нападении со второй передачи игроком передней линии; через выходящего с задней линии; сочетание обеих систем; с применением изученных групповых действий.	По 10- 15 Повторени й 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
2. Тактика защиты. Индивидуальные действия. индивидуальные блокирование при различном характере передач, с которых выполняется нападающий удар: высокие, низкие, из глубины площадки. выбор действия: приём в защите или страховка на задней линии в зоне 6 при игре «углом назад», «углом вперёд»,	По 10- 15 Повторени й 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий

нападающие удары из зон 4, 2, 3. Интегральная подготовка. 1. Волейболисты располагаются, как на рис. 1 (между линиями А и Б — 6 м). Игрок 1 делает рывок, ловит Следить за правильностью выполнения брошенный ему игроком 2 мяч и тут же заданий возвращает его ему, то же делает с игроком 3, бежит к линии Б, останавливается, поворачивается на 180° и снова делает рывок. Игроки 2 и 3 после По 5- 10 Повторени й 2 подхода Рис. 1 Puc. 2 Puc. 3 ловли мяча от игрока 1 меняют свое место. Чередование заданий с набивными и волейбольными мячами. 2. Расположение игроков, как на рис. 2. Набивной мяч у игрока 2. Игрок 1 делает рывок, ловит мяч от игрока 2 и тут же бросает его игроку 3. Игрок 2 меняет место, как в предыдущем упражнении. Выполняется несколько раз подряд. Чередование заданий с По 5- 10 Следить за правильностью выполнения Повторени

набивным и волейбольным мячами. 3. Упражнения для развития физических качеств в рамках структуры технических приемов игры; выполнение перемещений с отягощениями нападающих ударов с отягощениями на руках; выполнение отдельных частей технических приемов с отягощениями и др. 4. Чередование упражнений на развитие

заданий

2 подхода

специальных физических качеств		
применительно к техническим приемам		
и выполнение этих же приемов (бросок		
набивного мяча одной рукой — верхняя		
прямая подача; прыжковые упражнения		
— нападающий удар; сочетание	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения
способов перемещения на	Повторени	заданий
максимальной скорости).	й	
5. Развитие специальных физических		
качеств в процессе многократного		
выполнения технических приемов.		
6. «Челночный» бег 4х3 м и 3-5 подач		
на точность в одной серии.		
7. «Челночный» бег вдоль сетки 4-6 м.		
При каждой остановке поочередно		
имитация блока и нападающего удара.		
8. Спрыгивание с тумбы (высота 30-50	По 10- 15	Следить за правильностью выполнения
см), прыжок вверх и нападающий удар	Повторени	заданий
по мячу на амортизаторах (рис 3).	й	
9. То же, но после нападающего удара	И	
вспрыгнуть на поставку, спрыгнуть в		
противоположную от мяча сторону,		
имитация блока, после приземления	По 5- 10	
повернуться на 180°, вспрыгнуть на		Следить за правильностью выполнения
подставку и т.д.	Повторени й	заданий
Puc. 4		
	2 подхода	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
10. У стены передача над собой, сесть		
на пол, передача в стену;	П 10 17	
встать и прием сверху (снизу) в стену;	По 10- 15	
передача в стену, передача над собой,	Повторени	
сесть и т.д. (рис. 4).	й	Следить за правильностью выполнения
11.Подвижные игры и эстафеты (с		заданий
бегом, прыжками, метаниями, с		- manual
преодолением полосы препятствий,		
переноской предметов, бросками и	5.10	
ловлей мячей)	5-10 мин.	
12. Другие виды спорта (футбол,		Следить за правильностью выполнения
баскетбол)		элементов эстафет.
		Content of the policy of the p
	10-15 MIIII	
	10-15 мин	

	85-95 мин	
Заключительная часть		
Упражнения для развития		
способностей к мышечному		
расслаблению		
1.Повороты туловища с		
расслабленными руками.		
2. Наклоны расслабленного туловища	15-20	
вперед с «падением» вниз рук и как бы	повторени	Следить за правильностью выполнения
затухающими потряхиванием руками.	й	заданий
3. Раскачивание расслабленных рук из	2-3 подхода	
стороны в сторону.		
4. Раскачивание одной ноги вперед-		
назад.		
5. Раскачивания и потряхивания		
поднятых вверх ног в положении лежа		
на спине.		
6.Метания набивного мяча по		
принципу: «расслабление» — «взрыв»		
— «расслабление».	10.15	
	10-15 мин	

Примерный план-конспект учебно-тренировочного занятия для группы учебно-тренировочного этапа (спортивной специализации) (до трех лет).

ПЛАН-КОНСПЕКТ

учебно-тренировочного занятия для группы УТ(СС) до трех лет. Продолжительность занятия: 3 часа

Подготовительная часть Разминка Прыжковая разминка: Бег «Острый» бег Бег с высоким подниманием бедра Бег с захлестыванием голени Толчковый бег Галопы боком Прыжки на 360*	5 мин 1 мин 1 мин 1 мин 1 мин 1 мин 1 мин Все прыжки по	рекомендации Следить за натянутостью ног, за осанкой
Разминка Прыжковая разминка: Бег «Острый» бег Бег с высоким подниманием бедра Бег с захлестыванием голени Толчковый бег Галопы боком	1 мин 1 мин 1 мин 1 мин 1 мин	
Прыжковая разминка: Бег «Острый» бег Бег с высоким подниманием бедра Бег с захлестыванием голени Толчковый бег Галопы боком	1 мин 1 мин 1 мин 1 мин 1 мин	
Бег «Острый» бег Бег с высоким подниманием бедра Бег с захлестыванием голени Толчковый бег Галопы боком	1 мин 1 мин 1 мин 1 мин 1 мин	
«Острый» бег Бег с высоким подниманием бедра Бег с захлестыванием голени Толчковый бег Галопы боком	1 мин 1 мин 1 мин 1 мин	
Бег с высоким подниманием бедра Бег с захлестыванием голени Толчковый бег Галопы боком	1 мин 1 мин 1 мин	за осанкой
бедра Бег с захлестыванием голени Толчковый бег Галопы боком	1 мин 1 мин	
Бег с захлестыванием голени Толчковый бег Галопы боком	1 мин 1 мин	
Толчковый бег Галопы боком	1 мин	
Галопы боком		
	Все прыжки по	
Прыжки на 360*	1 Dec Hanwari IIO	
IIPDIMINI IIU JUU	20 повторений	
1	1	Выполнять с максимально натянутыми
Строевые упражнения.		ногами и с максимальной амплитудой
Действия в строю, на месте и в		•
движении		
1. Построения, выравнивание		
строя, расчет		
2. Повороты направо, налево,		
кругом и полуобороты на месте		
3. Размыкание и смыкание строя		
4. Перемену направления		
движения, перестроение шеренг и	2-4 минуты	
строя	2 4 Milliy Ibi	Следить за правильностью выполнения
5. Строевой и обыкновенный		строевых приемов
шаг, обозначение шага на месте,		
изменение размера шага,		
остановку во время движения		
шагом, 6. Переход от шага к бегу и		
наоборот		
паосорот		
	15- 20 мин	
Основная часть	10 20 111111	
ОФП:		Следить за амплитудой выполнения
1. Отжимания	30 раз	заданий
2. Поднимания туловища лежа на	30 раз	,,
спине в парах	C C P 35	Выполнять с максимально натянутым
ı	1	ZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZ

3. Выпрыгивания	30 раз	телом, в спокойном темпе, с
4. Подтягивания на низкой	30 раз	
перекладине		
Упражнения без снарядов (без		
отягощения)		
1.Стоя, сидя или в движении,		
руки вниз, в стороны, вперед	15-20 раз	
или вверх: сгибание пальцев в		
кулак и разгибание; сгибание и		
разгибание рук в лучезапястных		
суставах; круговые движения		Следить за амплитудой выполнения
кистями, предплечьями, в одну		заданий
и другую сторону (пальцы сжать		
в кулаки); скрестные движения		
руками перед грудью и		
разведение (рывки) прямых рук		
в стороны, чередуя с рывками рук, согнутых в локтевых		
суставах; имитация прямых		
ударов в боксе.		
2. Упор лежа ноги на полу или	15 20 mag	
на гимнастической стенке	15-20 раз	
(скамейке): сгибание и		
разгибание рук; то же с		
попеременным подниманием		
ног; то же с переносом тяжести		
тела то на одну, то на другую		
руку; сгибание рук и		
отталкивание от пола с хлопком		
в ладоши. 3. Стоя на расстоянии одного-	15-20 раз	Следить за амплитудой выполнения
двух шагов от стены, ноги на	13-20 pas	заданий
ширине плеч: падение вперед на		
стену с упором пальцами или		
ладонями, сгибая руки;		
отталкиваясь, возвращение в		
исходное положение.	15.00	
4. Стоя, ноги врозь, наклон	15-20 раз	
вперед, руки на полу:		
передвигая руки вперед, прийти		
в положение упора лежа; таким		
же способом вернуться в		
исходное положение. 5. Стоя, ноги врозь, руки	15-20 раз	
вперед: упасть в положение		Следить за амплитудой выполнения
упора лежа; то же, но с		заданий
поворотом на 180°.	15 20	
6. Упор сидя сзади, руки на	15-20 раз	
гимнастической стенке или		

скамсійсе, пальщы обращены назад: поднимая таз, пружинистое покачивание по направлению к ногам. 7. Стоя поги врозь в передшезаднем положении (широко): захватив голеностопный сустав впереди стоящей ноги изпутри и упираясь свободной рукой в пол, сгибать и разгибать ес. Упражения с утияжелителями 1. Сидя, стоя или в движению сгибапие и разгибапие рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышиек, разводя согнутые руки в сторопы; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая—вниз: попеременнае на положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибапие рук. Стоя, руки в што, поднять вверх: разгибание и сгибапие рук. Стоя, руки в стороны: крутовые движения вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: крутовые движения вперед и назад. 4. Стоя, поги врозь, паклон вперед: поднимание рям в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны:			<u>, </u>
пружинистое покачивание по направлению к нотам. 7. Стоя ноги врозь в переднезаднем положении (широко): захватив голеностопный сустав впереди стоящей поги изпутри и упираясь свободной рукой в пол, сгибать и разгибать ее. Упражления с утивжесимелями. 1. Силя, стоя или в движении: одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; крутовые движения в лучезапаястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки в стороны: крутовые движения вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: крутовые движения вперед и назад. 4. Стоя, поги врозь, паклон вперед: поднимание движения вперед: поднимание движения вперед: поднимание рук в стороны; вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: дверение прямых рук перед грудью и разведение в	скамейке, пальцы обращены		
направлению к ногам. 7. Стоя ноги врозь в передпезаднем положении (пироко): захватив голеностопный сустав впереди стоящей поги изпутри и упираясь свободной рукой в пол, стибать и разгибать ее. Упражения с утвяжелителями 1. Сидя, стоя или в движении: одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в локтевых суставах; подпимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая—вниз: полемения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и стибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведсине прямых рук перед грудью и разведение в	назад: поднимая таз,		
7. Стоя ноги врозь в переднезадием положении (широко): захватив голеностопный сустав впереди стоящей ноги изнутри и упираясь свободной рукой в пол, сгибать и разгибать ее. Упражения с утивжелителями 1. Сидя, стоя или в движении: одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя сотнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и стибание рук. Стоя, руки в вниз: поднимание движения вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, пазад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	пружинистое покачивание по		
7. Стоя ноги врозь в передне- заднем положении (пироко): захватив голеностопный сустав впереди стоящей ноги изнутри и упираясь свободной рукой в пол, стибать и разгибать ее. Упражнения с упиражесителями, гантелями 1. Сидя, стоя или в движении: одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приссданиями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и стибание рук. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны: круговые движения вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимпастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в 15-20 раз	направлению к ногам.	15-20 раз	
заднем положении (пироко): захватив голеностопный сустав впереди стоящей ноги изнутри и упираясь свободной рукой в пол, стибать и разгибать ее. Упражнения с утвяжелителями 1. Сидя, стоя или в движении: одновременное отновнее и попеременное стибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и стибание рук. Стоя, руки в низ: поднимание движения вперед и черз стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, поги врозь, паклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	-		
захватив голеностопный сустав впереди стоящей ноги изнутри и упираясь свободной рукой в пол, сгибать и разгибать ее. Упражениия с утизжелителями, гантелями 1. Сидя, стоя или в движении: одновременное и попеременное стибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и стибание рук. Стоя, руки в полимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: крутовые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	<u> </u>		
впереди стоящей ноги изпутри и упираясь свободной рукой в пол, сгибать и разгибать ее. Упражения с утиражения 1. Сидя, стоя или в движении: одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рук с вруживящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук с тороны. Стоя, руки в в стороны: круговые движения вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны; вперед, пазад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	` -		
упираясь свободной рукой в пол, сгибать и разгибать ее. Упражнения с утвяжелителями 1. Сидя, стоя или в движении: одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движения вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в			
пол, сгибать и разгибать ее. Упражения с утажелителями, гантелями 1. Сидя, стоя или в движении: одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки в низ: полеремения вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	1 1		
15-20 раз Толи в движении: одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. З. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. Следить за амплитудой выполнения заданий Толедить за амплитудой выполнения заданий Следить за амплитудой выполнения заданий			
15-20 раз Толи в движении: одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. З. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. Следить за амплитудой выполнения заданий Толедить за амплитудой выполнения заданий Следить за амплитудой выполнения заданий	Vnnawuehua c		
1. Сидя, стоя или в движении: одновременное и попеременное стибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	-		
одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	_		
заданий		15-20 раз	
локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	-		_
гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в			задании
согнутые руки в стороны; круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	1		
круговые движения в лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	-		
лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в			
одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в			
выжимание гантелей вверх. 2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в			
2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	-		
— вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	1		
положения рук с пружинящими приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	10 10		
приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	-	15-20 раз	
3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в			
подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	_ ·		
сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в			
сгибание рук. Стоя, руки вниз: поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	1 1	15-20 раз	Следить за амплитудой выполнения
поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	сгибание рук. Стоя, руки вниз:		•
стороны: круговые движения вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	=		
вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	и через стороны. Стоя, руки в		
4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	стороны: круговые движения		
вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	вперед и назад.		
стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	4. Стоя, ноги врозь, наклон		
5. Лежа на спине на полу или на гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	1	15.20	
гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	1	*	
в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в	5. Лежа на спине на полу или на		
перед грудью и разведение в	гимнастической скамейке, руки	15.00	
	в стороны: сведение прямых рук	15-20 pa3	
стороны.	перед грудью и разведение в		
	стороны.		
Упражнения с набивным мячом	Vungajeuoung e nabnomin nanon		
1. Стоя, сидя: броски, толчки и			
TODIG NAVO D BONY W. HO TOMOVYAY	=		
ловля мяча в разных положениях 15-20 раз Следить за амплитудой выполнения	=	15-20 раз	Следить за амплитудой выполнения
— от груди, над головой, одной и заданий			заданий
двумя руками и т. д.	* **		
2. С партнером или в группе стоя			
на месте, в движении шагом,	на месте, в движении шагом,		

бегом: броски, толчки, передачи	15-20 раз	Следить за амплитудой выполнения
=	13-20 pas	заданий
мяча одной, двумя руками через		задании
голову, сбоку, между ногами.		
Упражнения с амортизационной		
резиной		
Резину длиной 4-6 м сложить вдвое		
и середину ее закрепить на		
гимнастической стенке (у столба,		
дерева) на уровне пояса. Концы		
резины взять в руки.		
1. Стоя лицом к стенке, ноги врозь,		
одна нога впереди другой, руки		
впереди, резину натянуть: сгибание	15.00	
и разгибание рук, отведение назад, в	15-20 раз	
стороны, вниз-назад, вверх-назад,		
круговые движения руками.		
2. Стоя спиной к стенке на		
расстоянии натянутой резины, руки		
согнуты, кисти около груди:	15-20 раз	
разгибание и сгибание рук.	13-20 pas	Следить за амплитудой выполнения
3. Стоя, руки в стороны: сведение		заданий
рук вперед и разведение, руки вверх,		заданни
вниз.	15-20 раз	
4. Стоя, руки за голову: локти	1	
вперед. Выпрямление рук вверх-		
вперед.		
5. Встать на середину резины,	15-20 раз	
натянув ее согнутыми руками:	_	
разгибание рук вверх (жим) и		
сгибание; руки в стороны, сведение	15-20 раз	
прямых рук над головой и		
разведение в исходное положение.		
б. Стоя, руки за голову, локти вперед-вверх: разгибание и сгибание		
рук. 7. Стоя, руки согнуты к плечам,		
резина за спиной: сгибание-и	15 20 222	Следить за амплитудой выполнения
разгибание рук.	15-20 раз	заданий
Все упражнения выполняются		
одновременно двумя руками и по-		
переменно.	15-20 раз	
·	10 20 pus	
Упражнения с эспандером		
1. Стоя, ноги врозь, руки вперед		
или вверх: разведение прямых рук		
в стороны.	15-20 раз	Следить за амплитудой выполнения
2. Стоя, руки согнуты, эспандер за		заданий
спиной: разгибание рук в стороны-	45.00	
вперед.	15-20 раз	
3. Стоя, эспандер за спиной, левая		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	110	•

(правая) рука внизу, правая (левая) согнута у плеча: разгибание правой (левой) руки вверх.	15-20 раз	Следить за амплитудой выполнения заданий
Легкоатлетические упражнения. 1. Бег на 10,15,20,30,40,100,		
400,800 и 1001 2.Повторный бег с короткими	По 25 сек. 3 подхода	
отрезками. 3.Бег с горизонтальными и вертикальными препятствиями. 4.Кросс 500-1000 м.	з подпода	Следить за амплитудой выполнения заданий
5.Прыжки в длину и высоту с места и разбега.	3 подхода 5-6 подходов	
6.Тройной прыжок с места и разбега. 7.Многоскоки.	3 подхода по 20 метров	Следить за амплитудой выполнения
8. Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9. Бег в переменном темпе	4-5 подходов По 20-30	заданий
Упражнения для укрепления мышц шеи и туловища.	Повторений	
1. Наклоны головы вперед - назад 2. Повороты головы влево-вправо 3. Наклоны головы к правому и левому плечу.		
4. Смещение головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»).6. Круговые движения головой	3-4 подхода	Следить за амплитудой выполнения заданий
вправо-влево 7.В различных исходных положениях – наклоны, повороты,		
круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине – поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые		
движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища.		
9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры.		

Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в различных положениях. 2. Кувырки вперед и назад. 3. Стойки на лопатках, голове и руках. 4. Комбинации акробатических элементов	3-4 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
СПФ.		
Упражнения для развития быстроты. Упражнения для развития стартовой скорости. 1.По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа,	3х5 раз	Следить за правильностью выполнения заданий
широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2.Эстафеты с элементами старта.	По 3-4 минуты	Следить за правильностью выполнения
3.Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов», «Рывок за мячом» и т.д.	_	упражнения
Упражнения для развития дистанционной скорости. 1.Ускорения под уклон 3-5		
градусов. 2.Бег змейкой между расставленными в различном положении стойками; неподвижными или медленно	3-6 подходов по 6-8 м 3 подхода по 20 метров	Следить за правильностью выполнения упражнения
передвигающимися партнерами. 3.Бег прыжками. 4.Эстафетный бег. 6.Переменный бег на дистанции 100-150 м (15-20 м с максимальной скоростью, 10-15 м медленно и	4-5 подходов По 5-6 повторений	Следить за правильностью выполнения упражнения
т.д.). 7.Подвижные игры типа «Салки по кругу», «Бегуны», «Сумей догнать» и т.д. Упражнения для развития	3-5 мин	Следить за правильностью выполнения упражнения

скорости переключения от одного действия к другому. 1.Бег быстрым изменением способа передвижения (например, быстрый переход с обычного бега на бег спиной вперёд и т.п.). 2.Бег с изменением направления	5-6 подходов	Следить за правильностью выполнения упражнения
(до 180 градусов). 3.Бег с изменением скорости: после быстрого бега резко замедлить его или остановиться, затем выполнить новый рывок в том или другом направлении и т.д.	По 10-15 повторений	Следить за правильностью выполнения упражнения
4.«Челночный бег»: 2х10, 4х5, 4х10, 2х15 и т.п. 5.«Челночный бег», но отрезок вначале пробегается лицом вперед, обратно спиной вперёд и т.д	3-4 подхода По 10-15 м	Следить за правильностью выполнения упражнения
(варианты). 6. Игра в баскетбол по упрощенным правилам.	4-7 мин	
Упражнения для развития скоростно-силовых качеств. 1. Приседания с отягощением (гантели, набивные мячи, мешочки с песком, диск от штанги, штанга для подростков и юношеских групп весом от 40 до 70% веса спортсмена) с последующим быстрым выпрямлением. 2. Подскоки и прыжки после	2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения упражнения
приседа без отягощения и с отягощением. 3.Прыжки на одной и на обеих ногах с продвижением, с преодолением препятствий. То же с отягощением. 4.Прыжки по ступенькам с максимальной скоростью.	3-4 подхода	Следить за правильностью выполнения упражнения
5.Прыжки в глубину. 6.Спрыгивание (высота 40-80 см) с последующим прыжком вверх или рывком на 7-10 м. 7.Беговые и прыжковые упражнения, выполняемые в гору, по песку, опилкам, -эстафеты с элементами бега, прыжков, переносом тяжестей.	3-4 подхода	Следить за правильностью выполнения упражнения

8. Разнообразные прыжки со скакалкой. 9. Прыжки через барьер толчком одной и двумя ногами, 10. Впрыгивание на гимнастические маты (с постепенным увеличением высоты). 11. Подвижные игры типа «Волк во рву», «Челнок», «Скакуны». «Прыжковая эстафета» и т.д.	по 10-12 повторений 2-3 подхода 3-5 мин	Следить за правильностью выполнения упражнения
Упражнения для развития специальной выносливости. 1. Переменный бег (несколько повторений в серии). 2. Кроссы с переменной скоростью. 3. Игровые упражнения с мячом большой интенсивности.	по 10-12 повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения упражнения
4.Игры с уменьшенным по численности составом.	15-20с 2-3 повторения	Следить за правильностью выполнения упражнения
Упражнения для развития ловкости. 1. Прыжки с разбега толчком одной и обеими ногами, доставая высоко подвешенный мяч головой, ногой, руками; то же, выполняя в прыжке поворот на 90-180о. 2. Кувырки вперед и назад, в сторону через правое и левое плечо.	15-20с 2-3 повторения	Следить за правильностью выполнения упражнения
3. Держание мяча в воздухе (жонглирование) 4. Эстафеты с элементами акробатики. 5. Подвижные игры тина «Живая цель», «Салки мячом», «Ловля парами» и др.	10-15 повторений	Следить за правильностью выполнения упражнения
ИЗБРАННЫЙ ВИД СПОРТА		
Техническая подготовка 1. Стойки и перемещения. Упражнения для обучения принять положение стойки с выставленной вперед левой ногой. Выполнять в стойке выпад влево, вправо, шаг вперед, шаг назад.	По 20-30 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий

D		
Руки перед грудью согнуты в		
локтях и готовы выполнять	По 10-12	
действия		Следить за правильностью выполнения
с мячом.	Повторений	заданий
- в стойке выполнять	2-3 подхода	
перемещения бегом в одну,		
другую сторону,		
вперед, назад. Руки перед грудью		
согнуть в локтях и готовы		Следить за правильностью выполнения
выполнить действия с мячом.		заданий
- в стойке выполнить		
перемещение скачками выпадами.		
Имитировать передачу мяча после		
остановки.		
- подвижные игры «Воробьи и	7-14 минут	Следить за правильностью выполнения
воробушки», «День и ночь» и	7-1 -1 Miny 1	заданий
другие,		<i>заданни</i>
где игроки чередуют положение		
готовности, ожидания с активным		
перемещением по площадке		
2. Верхняя передача.		
Упражнения для обучения.	По 10-12	
- в стойке волейболиста	повторений	C
подбросить мяч одной рукой над	2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения
собой и поймать его обеими	- 7	заданий
руками на уровне лица. Руки		
перед ловлей принимают форму		
лица.		
- в стойке волейболиста		
подбросить мяч одной рукой над	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения
собой, поймать	Повторений	заданий
его обеими руками и		
одновременно начать разгибание		
ног, затем рук		
имитируя передачу.		
- в парах первый игрок		
набрасывает мяч в удобное для		
выполнения передачи положение,		
второй ловит мяч в стойке и		
имитирует передачу,		
последовательно разгибая ноги и	П. 15 20	
руки.	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения
- стоя у стены, учащиеся	Повторений	заданий
выполняют одну верхнюю	2-3 подхода	
передачу в стену с		
собственного набрасывания, затем		
ловля мяча. Количество передач		
постепенно увеличивается.		
- в парах игроки набрасывают		

Lav Tave Tave Popular	По 15- 20	Charles of the property of the
мяч друг другу верхней	По 13- 20 Повторений	Следить за правильностью выполнения
передачей, создавая удобные	2-3 подхода	заданий
условия для передачи и	2-3 подхода	
перемещаясь к мячу.		
- в парах выполнить верхние		
передачи мяча, изменяя высоту		
траектории и длину передачи.		
Игроки перемещаются под мяч.		
- в парах выполнить верхние		
передачи мяча, направляя их в		
стороны от		
игрока. Перемещаться к мячу		
приставными шагами, выполнять	По 15- 20	
выпады.	Повторений	Следить за правильностью выполнения
- передачи мяча над собой, не	2-3 подхода	заданий
выходя за приделы круга	U H	
радиусом 2м.		
Высота передачи2-		
3м.Сопровождать передачу		
кистями рук.		
- передачи в парах, двигаясь		
приставными шагами по длине		
спортивного зала.		
3. Нижняя передача.	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения
Упражнения для обучения.	Повторений	заданий
- принять стойку волейболиста,	2-3 подхода	задании
руки перед туловищем в		
готовности		
для нижней передачи мяча;		
разгибая и сгибая ноги имитируя		
нижнюю		
передачу.		
- в парах первый игрок	П 15 00	CHARLEY DO HEADY HE MACET TO BUT HEADY HE
набрасывает мяч в положении,	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения
удобное для нижней передачи,	Повторений	заданий
второй возвращает мяч нижней	2-3 подхода	
передачей.		
передачеи в парах первый игрок		
набрасывает мяч перед вторым и в		
стороны от		
него, а тот перемещаться к мячу и		
возвращает его нижней передачей.		
- в парах первый игрок		
выполняет нижнюю передачу на		
расстояние		
3-4м, а второй возвращает мяч		
нижней передачей.		
- в парах первый игрок		
выполняет верхнюю передачу,	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения

второй возвращает мяч нижней передачей, направляя её вверх и вперед. Активно разгибать ноги и сопровождать мяч предплечьями, выпрямляя руки в локтях. - сочетание верхней и нижней передачи. Игрок посылает мяч в	Повторений 2-3 подхода	заданий
стену верхней передачей, принимает мяч и посылает вверх над собой нижней передачей, постепенно увеличивая количество передач. 4. Подачи.	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
Упражнения для обучения. - в стойке для подачи одной рукой подбрасывают мяч, другой делают несильное ударное движение по мячу. - в парах упражнение на 3 счета. На счет «раз» надо подбросить мяч, на «два» - выполнить зама, на «три» -удар по мячу. Расстояние	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
между игроками 6м. - подача на партнёра с высокой и низкой траекторией полета мяча. По заданию выполнять боковую. Или прямую подачу. - подача мяча заданным способом на сторону соперника через сетку. - то же, но направляя мяч в различные зоны площадки. - в парах подачи снизу через сетку на партнёра. Партнёр принимает мяч снизу, ловить его и выполняет подачу.	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
5. Верхние подачи. Упражнения для обучения имитация подбрасывания мяча и ударного движения в верхней подаче из положения, когда бьющая рука находится вверху в положении замаха имитация составных частей	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий

подачи: из стойки волейболиста		
на счет «раз» перевести рук над		
плечом в положении замаха, на		
счет «два» подбросить мяч, на		
счет «три» выполнить ударное		
движение.		
- подача в направлении партнёра,		
соблюдая последовательность:		
замах	По 10- 15	Следить за правильностью выполнения
подбрасывание, ударное	Повторений	заданий
движение.	2-3 подхода	
- подача через сетку на сторону	- 7	
соперника.		
-подача через сетку в заданную		
зону площадки.		
6. Нападающий удар.		
Упражнения для обучения.		
- сделать шаг левой ногой,		
выполнить напрыгивание на		
правую с после-	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения
дующим толчком обеими ногами.	Повторений	заданий
В момент отталкивания руки	2-3 подхода	
выполняют круговые движения		
через стороны вверх. Игрок		
начинает приземляться в		
положении, когда обе руки		
находятся вверху.		
- выполнить разбег с трех шагов,		
начиная движение с шагами левой		
ногой и напрыгивание на обе	По 10- 15	Следить за правильностью выполнения
ноги.	Повторений	заданий
Движение рук то же, что и в	2-3 подхода	
упражнении 1.		
- доставание обеими руками		
предметов после разбега и		
напрыгивания.		
- после небольшого разбега		
напрыгивание на гимнастическую	По 10- 15	Следить за правильностью выполнения
скамейку или на сложенные маты.	Повторений	заданий
- первый игрок выполняет	2-3 подхода	
верхнюю передачу, а второй		
после разбега и		
напрыгивания ловит мяч обеими		
руками в высшей тачке прыжка.		
- после шага правой ногой левой		
рукой подбросить мяч вперед -		
вверх,		
сделать напрыгивание и поймать		
мяч обеими руками в высшей	По 10- 15	Следить за правильностью выполнения
17	110 10 13	

точке прыжка.	Повторений	заданий
- нападающий удар в пол с	2-3 подхода	задании
собственного подбрасывания в	2-3 подхода	
положении.		
- нападающий удар в опорном		
положении со встречной		
передачи.		
- напрыгивание и ловля мяча		
обеими руками в высшей точке		
прыжка со		
встречной передачи через сетку.		
- нападающий удар с		
собственного набрасывания после	По 10- 15	Следить за правильностью выполнения
трех шагов.	Повторений	заданий
- нападающий удар с передачи 	2-3 подхода	
партнёра из зоны третьего номера.		
7. Приёма мяча.		
1) Имитация движений при		
приёме мяча.		
2) Подбросить мяч вверх, вверх-		
вперед, вверх-в сторону, подойти		
под мяч и выполнить передачу		
снизу двумя руками; то же, но с		
ударом мяча о пол; передача и		
приём мяча стоя у стены и т.п.		
3) Упражнения с партнером.	По 10- 15	Следить за правильностью выполнения
8. Техника блока	Повторений	заданий
1) Имитация движений при блоке	2-3 подхода	
на месте и после перемещений; то		
же у стены, у сетки.		
2) Броски мяча двумя руками		
через сетку.		
3) Упражнения с партнёром:		
- игроки располагаются парами у		
сетки, одновременно прыгают и		
касаются друг друга кистями рук;		
- один игрок выполняет		
нападающий удар с собственного		
подбрасывания мяча, другой		
выполняет блок;		
- упражнения с двумя		
партнерами.		
Taumungana		
Тактическая подготовка.		
1. Тактика нападения.		
Индивидуальные действия.		
Выбор места и чередование		
способов подач: на силу и	По 10- 15	Следить за правильностью выполнения
нацеленных, в дальние и ближние	Повторений	заданий
	тювторении	

	2.2	
зоны.	2-3 подхода	
Выбор места и подача на игрока,		
слабо владеющего навыками		
приёма мяча, вышедшего после		
замены, в зону 1 при выходе		
связующего с задней линии из этой		
зоны.		
Чередование нападающих ударов		
на силу и точность.		
Имитация нападающего удара и		Следить за правильностью выполнения
откидка.	r	заданий
Имитация передачи в прыжке и	2-3 подхода	
нападающий удар.		
Чередование передачи		
(связующим) лицом и спиной по		
направлению.		
Чередование передачи: после		
имитации удара.		
Чередование передачи и ударов с		
первой передачи.		
Нападающий удар через слабого		Следить за правильностью выполнения
блокирующего, по блоку, выше	Повторений	заданий
блока.	2 подхода	
Нападающий удар после остановки		
с места (с разрывом во времени).		
Выбор места и способа второй		
передачи в зависимости от		
характера первой передачи и		
расположения партнёров.		
Выбор места и способа		
направления передачи в		
зависимости от ситуации.		
Чередование способов	По 15- 20	
нападающего удара: направлений	повторспии	Следить за правильностью выполнения
удара, ударов на силу и точность.	2 подхода	заданий
Нападающий удар по блоку, через		
слабого блокирующего, выше		
блока, с учётом ситуации.		
Затруднение приёма подачи.		
Вторая передача с целью		
обеспечения высокой		
эффективности нападения.		
Чередование способов		
нападающих ударов.		
Применение отвлекающих		
действий.		
Групповые действия.		
Тактические комбинации со		

скрестным перемещением игроков В 30 б то 5- 10 Следить за правильностью выпов зонах (вторую передачу Повторений заданий	лнения
В зонах (вторую передачу Повторении валании	
выполняет игрок, выходящий с 2 подхода	
задней линии).	
Тактические комбинации с	
участием в нападении игроков	
задней линии.	
Взаимодействия игроков зон 3, 2, 4	
между собой в рамках системы По 5- 10	
игры через игрока передней линии; Повторений Следить за правильностью выпо	олнения
с первой передачи на удар, и 2 подхода заданий	
откидки (боком и спиной к сетке)	
со второй передачи.	
Взаимодействие игроков зон 4, 3, 2	
между собой в рамках системы	
игры через выходящего игрока	
(выполнение нападающий ударов	
по всей длине сетки, скрестные	
перемещения в зонах).	
Взаимодействие игроков зон 1, 6, 5	
, выходящих к сетке, с игроками По 15- 20 Следить за правильностью выпо	лнения
зон 4, 3, 2 при второй передаче. Повторений заданий	
Сочетание различных по характеру	
передач с применением скрестных	
перемещений игроков в зонах,	
игроков в зонах 3, 2, 4 с игроками	
зон 1, 6, 5 при второй передаче на	
удар с задней линии (в сочетании с	
другими вариантами).	
Взаимодействие игроков внутри	
линии и между линиями при По 10- 15 Следить за правильностью выпо	лнения
приёме подачи (первая передача), Повторений заданий	
то же – (вторая передача).	
Нападение с первой передачи,	
откидки.	
Тактические комбинации – По 5- 10	
110 3- 10	олнения
парадан сурастиото параманация	
игроков.	
Командные действия.	
Тактыка игры в напалении со	
рторой передаци в гуоляциям у ПО 10-15 Специту за правили посту ю види	лпениа
сетке игроком задней линии: из	22111C11F17I
зоны, из-за игрока.	
=	
Варианты системы игры в	
нападении со второй передачи	
игроком передней линии; через	
выходящего с задней линии;	

сочетание обеих систем; с применением изученных групповых действий. 2.2. Тактика защиты. Индивидуальные действия. индивидуальное блокирование при различном характере передач, с которых выполняется нападающий удар: высокие, низкие, из глубины площадки. выбор действия: приём в защите или страховка на задней линии в зоне 6 при игре «углом назад», «углом вперёд», нападающие удары из зон 4, 2, 3. Интегральная подготовка. 1. Волейболисты располагаются, как на рис. 1 (между линиями А и Б По 10- 15 Следить за правильностью выполнения 6 м). Игрок 1 делает рывок, Повторений заданий ловит брошенный ему игроком 2 мяч и тут же возвращает его ему, то же делает с игроком 3, бежит к линии Б, останавливается, поворачивается на 180° и снова делает рывок. Игроки 2 и 3 после *Puc. 1* Puc. 2 Следить за правильностью выполнения заланий ловли мяча от игрока 1 меняют свое место. Чередование заданий с набивными и волейбольными мячами. Следить за правильностью выполнения 2. Расположение игроков, как на

2.11.6		V
рис. 2. Набивной мяч у игрока 2.	П. 10 15	заданий
Игрок 1 делает рывок, ловит мяч от	По 10- 15	
игрока 2 и тут же бросает его игро-	Повторений 2 подхода	
ку 3. Игрок 2 меняет место, как в	2 подхода	
предыдущем упражнении.		Следить за правильностью выполнения
Выполняется несколько раз		заданий
подряд. Чередование заданий с		
набивным и волейбольным		
мячами.		
3. Упражнения для развития фи-		
зических качеств в рамках структу-		
ры технических приемов игры;		Следить за правильностью выполнения
выполнение перемещений с		заданий
отягощениями нападающих ударов		
с отягощениями на руках;		
выполнение отдельных частей		
технических приемов с		
отягощениями и др.		
4. Чередование упражнений на	П 10 15	
развитие специальных физических	По 10- 15	
качеств применительно к	Повторений 2-3 подхода	
техническим приемам и	2-3 подхода	
выполнение этих же приемов		
(бросок набивного мяча одной		
рукой — верхняя прямая подача;		
прыжковые упражнения —		
нападающий удар; сочетание		
способов перемещения на		
максимальной скорости).		
5. Развитие специальных		C
физических качеств в процессе	По 10- 15	Следить за правильностью выполнения
многократного выполнения	Повторений	заданий
технических приемов. 6. «Челночный» бег 4х3 м и 3-5	2-3 подхода	
подач на точность в одной серии.	2-3 подхода	CHANNEY OF HEADYNEY WE SERVE BY HE WANNE
7. «Челночный» бег вдоль сетки 4-	2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения
6 м. При каждой остановке поочередно имитация блока и		заданий
r i i		
нападающего удара.		
8. Спрыгивание с тумбы (высота 30-50 см), прыжок вверх и напада-		
ющий удар по мячу на		
амортизаторах (рис 3).		
амортизаторах (рис <i>5</i>). 9. То же, но после нападающего	По 10- 15	Специть за правили пости о виновначия
	Повторений	Следить за правильностью выполнения заданий
удара вспрыгнуть на поставку, спрыгнуть в противоположную от	2 подхода	Бадапии
мяча сторону, имитация блока,		
мяча сторону, имитация олока, после приземления повернуться на		
180° , вспрыгнуть на подставку и		

т.д. Рис. 4 10. У стены передача над собой, сесть на пол, передача в стену; встать и прием сверху (снизу) в	По 10- 15 Повторений	Следить за правильностью выполнения
стену; передача в стену, передача над собой, сесть и т.д. (рис. 4). 11.Подвижные игры и эстафеты (с бегом, прыжками, метаниями, с преодолением полосы препятствий, переноской предметов, бросками и ловлей мячей) 12.Другие виды спорта (футбол, баскетбол)	5-10 мин. 10-15 мин	заданий Следить за правильностью выполнения элементов эстафет.
Заключительная часть		
Упражнения для развития способностей к мышечному расслаблению 1.Повороты туловища с расслабленными руками. 2. Наклоны расслабленного туловища вперед с «падением» вниз рук и как бы затухающими потряхиваниями руками. 3. Раскачивание расслабленных рук из стороны в сторону. 4. Раскачивание одной ноги вперед-назад. 5. Раскачивания и потряхивания поднятых вверх ног в положении лежа на спине. 6. Метания набивного мяча по принципу: «расслабление» — «взрыв» — «расслабление».	15-20 повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения упражнения

Примерный план-конспект учебно-тренировочного занятия для группы тренировочного этапа(спортивной специализации) (свыше трех лет).

ПЛАН-КОНСПЕКТ учебно-тренировочного занятия для группы У**T**(СС) свыше трех лет продолжительность 3 часа

Содержание	Дозировка	Организационно-
	, , 1	методические
		рекомендации
Подготовительная часть (размин	іка)	
1. Поднимания на носки	30 раз	На месте в спокойном темпе
2. «Пружинка»	30 раз	
3. Наклон головы вперед, назад, в	4-8 повторений	Выполнять в спокойном
сторону		
4. Полукруг головой влево,	4-8 повторений	темпе
вправо		
5. Вращения по кругу вперед,	4-8 повторений	В умеренном темпе
назад (кисти, локти, плечи)		
6. Наклоны в сторону	4-8 повторений	С максимальной амплитудой
7. Мельница	4-8 повторений	·
8. Выпады вперед с пружинкой	4-8 повторений	
-правая нога		
-левая нога		
9. Выпады в сторону	4-8 повторений	В умеренном темпе
-левая нога		
-правая нога		
10. Бег	5 мин	
11. Бег с высоким поднимание	1 мин	
бедра		
12. Бег с захлестом голени	1 мин	
13. Прыжки		
-на двух ногах		
-на левой, на правой	по 2-3 минуты	
-в группировку		
-в приседе		
-выпрыгивания из упора присев		
	20-25 мин	
Основная часть		
ОФП:		Следить за амплитудой
1. Отжимания	30 раз	выполнения заданий
2. Поднимания туловища лежа на	30 раз	
спине в парах		
3. Выпрыгивания	30 раз	Выполнять с максимально
4. Подтягивания на низкой	30 раз	натянутым телом,
перекладине		в спокойном темпе
	134	

Упражнения без снарядов (без		
отягощения)		
1.Стоя, сидя или в движении,		
руки вниз, в стороны, вперед	15-20 раз	
или вверх: сгибание пальцев в		
кулак и разгибание; сгибание и		
разгибание рук в лучезапястных		
суставах; круговые движения		
кистями, предплечьями, в одну		
и другую сторону (пальцы сжать		Следить за амплитудой
в кулаки); скрестные движения		выполнения заданий
руками перед грудью и		
разведение (рывки) прямых рук		
в стороны, чередуя с рывками		
рук, согнутых в локтевых		
суставах; имитация прямых		
ударов в боксе.		
2. Упор лежа ноги на полу или	15 20 mag	
на гимнастической стенке	15-20 раз	
(скамейке): сгибание и		
разгибание рук; то же с		
попеременным подниманием		
ног; то же с переносом тяжести		
тела то на одну, то на другую		
руку; сгибание рук и		
отталкивание от пола с хлопком		
в ладоши.		
3. Стоя на расстоянии одного-	15-20 раз	
двух шагов от стены, ноги на	1	Следить за амплитудой
ширине плеч: падение вперед на		выполнения заданий
стену с упором пальцами или		выполнения задании
ладонями, сгибая руки;		
отталкиваясь, возвращение в		
исходное положение.		
4. Стоя, ноги врозь, наклон	15-20 раз	
вперед, руки на полу:		
передвигая руки вперед, прийти		
в положение упора лежа; таким		
же способом вернуться в		
исходное положение.	15 20	
5. Стоя, ноги врозь, руки	15-20 раз	
вперед: упасть в положение		
упора лежа; то же, но с		Следить за амплитудой
поворотом на 180°.	15-20 раз	выполнения заданий
6. Упор сидя сзади, руки на	13-20 pas	выполнения задании
гимнастической стенке или		
скамейке, пальцы обращены		
назад: поднимая таз,		
пружинистое покачивание по		
направлению к ногам.	15-20 раз	

7. Стоя ноги врозь в передне- заднем положении (широко): захватив голеностопный сустав впереди стоящей ноги изнутри и упираясь свободной рукой в пол, сгибать и разгибать ее.		
Упражнения с		
утяжелителями, гантелями 1. Сидя, стоя или в движении: одновременное и попеременное сгибание и разгибание рук в локтевых суставах; поднимание гантелей до подмышек, разводя согнутые руки в стороны; круговые движения в	15-20 раз	Следить за амплитудой выполнения заданий
лучезапястных суставах; одновременное и попеременное выжимание гантелей вверх.		
2. Стоя, одна рука вверх, другая — вниз: попеременная смена положения рук с пружинящими	15-20 раз	
приседаниями. 3. Руки за голову, локти подняты вверх: разгибание и сгибание рук. Стоя, руки вниз:	15-20 раз	
поднимание движением вперед и через стороны. Стоя, руки в стороны: круговые движения		Следить за амплитудой выполнения заданий
вперед и назад. 4. Стоя, ноги врозь, наклон вперед: поднимание рук в стороны, вперед, назад. 5. Лежа на спине на полу или на	15-20 раз	
гимнастической скамейке, руки в стороны: сведение прямых рук перед грудью и разведение в стороны.	15-20 раз	
Упражнения с набивным мячом		
1. Стоя, сидя: броски, толчки и		
ловля мяча в разных положениях — от груди, над головой, одной и двумя руками и т. д.	15-20 раз	
2. С партнером или в группе стоя на месте, в движении шагом, бегом: броски, толчки, передачи мяча одной, двумя руками через голову, сбоку, между ногами.	15-20 раз	Следить за амплитудой выполнения заданий
толору, сооку, можду погами.		

Упражнения с амортизационной		
резиной		
F		
Резину длиной 4-6 м сложить вдвое		
и середину ее закрепить на		
гимнастической стенке (у столба,		
дерева) на уровне пояса. Концы		
резины взять в руки.		
1. Стоя лицом к стенке, ноги врозь,		
одна нога впереди другой, руки		
впереди, резину натянуть: сгибание	15-20 раз	
и разгибание рук, отведение назад, в	13 20 pus	
стороны, вниз-назад, вверх-назад,		Следить за амплитудой
круговые движения руками.		выполнения заданий
2. Стоя спиной к стенке на		
расстоянии натянутой резины, руки		
согнуты, кисти около груди:	15-20 раз	
разгибание и сгибание рук.	10 20 pus	
3. Стоя, руки в стороны: сведение		
рук вперед и разведение, руки вверх,		
вниз.	15-20 раз	
4. Стоя, руки за голову: локти	10 2 0 pms	
вперед. Выпрямление рук вверх-		
вперед.		
5. Встать на середину резины,	15-20 раз	
натянув ее согнутыми руками:	- 1	
разгибание рук вверх (жим) и		
сгибание; руки в стороны, сведение	15-20 раз	
прямых рук над головой и	1	
разведение в исходное положение.		
6. Стоя, руки за голову, локти		
вперед-вверх: разгибание и сгибание		
рук.		
7. Стоя, руки согнуты к плечам,		C
резина за спиной: сгибание-и	15-20 раз	Следить за амплитудой
разгибание рук.	-	выполнения заданий
Все упражнения выполняются		
одновременно двумя руками и по-		
переменно.	15-20 раз	
V		
Упражнения с эспандером		
1. Стоя, ноги врозь, руки вперед		
или вверх: разведение прямых рук	15.00	
в стороны.	15-20 раз	
2. Стоя, руки согнуты, эспандер за		
спиной: разгибание рук в стороны-	15.20	Следить за амплитудой
вперед.	15-20 раз	выполнения заданий
3. Стоя, эспандер за спиной, левая		
(правая) рука внизу, правая (левая)		
согнута у плеча: разгибание правой	15.20	
(левой) руки вверх.	15-20 раз	

Лекоаплетические упражиения. 1. Бет на 10,15,20,30,40,100, 400,800 и 1002 2. Повторный бет с короткими отрезками. 3. Бет с горизонтальными и вертикальными пренятствиями. 4. Кросе 500-1000 м. 5. Прыжки в длину и высоту с места и разбета. 6. Тройной прыжок с места и разбета. 6. Тройной прыжок с места и разбета. 7. Многоскоки. 8. Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбета. 7. По 25 сек. 3 подхода 5-6 подходов 5-6 подходов 5-6 подходов 6. Крутовной дрыжок с места и разбета. 8. В подходы поскости («Черепаха»). 6. Крутовые движения головой вперед назад. 1 Повороты головы вперед назад. 1 подходы поскости («Черепаха»). 6. Крутовые движения головой вперед назад. 1 подходы подожениях – наклоны, повороты, крутовые вперей и отускание прямых и согнутых ног, крутовые движения одной и обечии ногами, поднимание и отускание прямых и согнутых ног, крутовые движения подожениях и согнутых ног, крутовые движения одной и обечим ногами, поднимание и отускание прямых и согнутых ног, крутовые движения одной и обечим ногами, поднимание и отускание трямых и согнутых ног, крутовые движения одной и обечим ногами, поднимание и отускание трямых и согнутых ног, крутовые движения одной и обечим ногами, поднимание и отускание трямых и согнутых ног, крутовые движения одной и обечим ногами, поднимание и отускание трямых и согнутых ног, крутовые движения подожениях исходных положений (лежа, силя, из внеа) выполнетис угла. Смещанные упражиения. 4. Кробавические упражиения. 1. Группировки и перекаты в различных положениях.			
1. Бет на 10,15,20,30,40,100, 400,800 и 1002 2.Повторный бет с короткими отрезками. 3. Бет с горизонтальными и вертикальными и вертикальными предатствиями. 4.Кросс 500-1000 м. 5.Прыжки в длину и высоту с места и разбега. 6.Тройной прыжок с места и разбега. 6.Тройной прыжок с места и разбега 9.Бет в переменном темпе Упражнения для укрепления мынщ шен и туловищем 1. Наклоны головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Крутовые движения туловищем 2. В положениях – наклоны, повороты, крутовые вращения туловищем 1. В положения туловищем 2. В положений леха на спине – поднимание и опускание прямых и сотпутых пог, крутовые движения одной и обемим ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положеший (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. 4Aкробатические упраженения. 1.Грушпировки и перекаты в	Легкоатлетические		
1002 сек. 2. Повторный бег с короткими отрезками. 3. Бег с горизонтальными и вертикальными предватетвиями. 4. Кросс 500-1000 м. 5. Прыжки в длину и высоту с места и разбега. 6. Тройной прыжок с места и разбега. 7. Миогоскоки. 8. Маташке малого мяча в цель и на дальность с места и разбега. 9. Бег в переменном темпе Упраженения для укрепления мыли шеи и туловыи вперед - пазад 2. Повороты головы в первому и левому плечу. 4. Смещение головы вперед - пазад 3 горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево право-влево право-влево право-влево право-влево право-влено до которы праводнения упражнения упражнения правых и правому и левому пражнения пражнения упражнения одной и обесими ногами, поднимание и опускание груповы положения лежа на спине — поднимание и опускание груповы движения одной и обесими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положеший (лежа, силя, из виса) выполнение угла. Смещанные упражнения. 1. Группировки и перекаты в	· · ·		
2. Повторный бег с короткими отрезками. 3. Бег с горизонтальными и вертикальными препятетвиями. 4. Кросс 500-1000 м. 5. Прыжи в длипу и высоту с места и разбега. 6. Тройпой прыжок с места и разбега 9. Бег в переменном темпе Упраженения для укрепления мыши шен и туловища. 1. Наклоны головы в перед - назад 2. Повороты головы к правому и девому плечу. 4. Смещение головы в перед-назад в горизонтальной плоскости («Черепах»). 6. Круговые движения туловищем в дельи положения с и туловищем примымие и опускание прямых и сотпутых ног, крутовые движения гуловищем дышимание и опускание прямых и сотпутых ног, крутовые движения головой вправо-влево 7. В различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнения упражнения выполнения упражнения Следить за правильностью выполнения упражнения Следить за правильностью выполнения упражнения			
2.Повторный бег с короткими отрезками. 3. Бет с горизоптальными и вертикальными препятствиями. 4. Кросс 500-1000 м. 5. Прыкки в длину и высоту с места и разбега. 6. Тройной прыжок с места и разбега. 7. Миогоскоки. 8. Матание малого мяча в цель и на данность с места и разбега однагание малого мяча в цель и на данность с места и разбега. 9. Бет в переменном темпе Упражления для укрепления мынц шен и туловы вперед - назад 2. Повороты головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед - назад 3. Наклоны головы вперед - назад 3. Наклоны головы вперед - назад 6. Круговые движения головой вправо-влево 7. В различных исходных положения така на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых пог, круговые движения одной и обекми ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнения упражнения. 1. Группировки и перекаты в			
3 подхода 3 подхода 3 подхода 3 подхода 3 подхода 3 подхода 5-6 подходов 5-6 подхода по 20 метров 6 подхода по 20 метров 6 подхода по 20 метров 6 подхода по 20 метров 7 подхода по 20 метров 6 подходов 6 подхода по 20 метров 6 подходов 6 подхода по 20 метров 6 подходов 6 подхо		П. 25	
3. Бег с горизонтальными и репятствиями. 4. Кросс 500-1000 м. 5. Прыжки в длину и высоту с места и разбега. 6. Тройной прыжок с места и разбега. 7. Миогоскоки. 8. Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9. Бег в переменном темпе Упражнения для укрепления мыши шен и туловищем. 1. Наклоны головы в перед - назад 2. Повороты головы к правому и леечу. 4. Смещение головы в перед- назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения туловищем 8. В положений лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обемми ногами, поднимание и опускание туловищем. 9. Из различных исходных положений (лежа, сида, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. 4кробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в			-
яертикальными препятетвиями. 4.Кросс 500-1000 м. 5.Прыжки в длину и высоту с места и разбега. 6.Тройной прыжок с места и разбега. 7.Митогоскоки. 8. Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9.Бег в переменном темпе Упражнения для укрепления мыши ше и туловища. 1. Наклоны головы в перед - назад 2. Повороты головы в перед - назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положений и обеими ногами, подпимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в	1 •	3 подхода	выполнения упражнения
4. Кросс 500-1000 м. 5. Прыжки в длину и высоту с места и разбета. 6. Тройной прыжок с места и разбета. 7. Многоскоки. 8. Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9. Бет в переменном темпе 7. Пражнения для укрепления мыши шей и тутовыща. 1. Наклоны головы в перед - назад 2. Повороты головы вперед - назад 3. Наклоны головы в перед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7. В различных исходных положений х не согнутых ног, круговые движения одной и обемим ногами, поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обемим ногами, поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обемим ногами, поднимание и опускание тутовища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в			
5.Прыжки в длину и высоту с места и разбега. 6.Тройной прыжок с места и разбега. 7.Многоскоки. 8.Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9.Бег в переменном темпе 7. Многоскоки. 8.Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9.Бег в переменном темпе 7. В различных исходных положы в перед - назад 2. Повороты головы в перед - назад 3. Наклоны головы в перед - назад а горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положений лежа на спине полодимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. Акробатические упражиения. 1.Группировки и перекаты в	-		
места и разбега. 6. Тройной прыжок с места и разбега. 7. Многоскоки. 8. Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9. Бег в переменном темпе Упраженения для укрепления мыш шеи и туловы вперед - назад 2. Повороты головы вперед - назад 3. Наклоны головы в перед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положения лежа на спине поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обсими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. Акробатические упражения. 1. Группировки и перекаты в	_	2	
разбега. 6. Тройной прыжок с места и разбега. 7. Міногоскоки. 8. Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9. Бег в переменном темпе Упраженения для укрепления мыши шей и туловыща. 1. Наклоны головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед - назад 3. Подхода по 20 повторений Упраженения для укрепления мыши шей и туловы вперед - назад 2. Повороты головы в перед - назад 3. Наклоны головы в перед - назад 6. Круговые движения головой вправо-влеко 7. В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. Акробатические упраженения. 1. Группировки и перекаты в	1 -		
6. Тройной прыжок с места и разбега. 7. Многоскоки. 8. Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9. Бег в переменном темпе Упражнения для укрепления мыши ше и туловища. 1. Наклоны головы в перед - назад 2. Повороты головы в правому и левому плечу. 4. Смещение головы в правому и левому плечу. 4. Смещение головы в правому и левому плечу. 6. Круговые движения головой вправо-влево 7. В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обемии ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в		5-6 подходов	
разбега. 7.Многоскоки. 8.Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9.Бет в переменном темпе Упражнения для укрепления мышц шен и туловыща. 1. Наклоны головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед- назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положения туловищем 8. В положения туловищем 8. В положения смание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, силя, из виса) выполнение утла. Смещанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в	1		-
7. Многоскоки. 8. Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9. Бет в переменном темпе		2 20	выполнения упражнения
8. Матание малого мяча в цель и на дальность с места и разбега 9. Бет в переменном темпе			
на дальность с места и разбега 9. Бег в переменном темпе Упраженения для укрепления мыщи шей и туловища. 1. Наклоны головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обемии ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. Акробатические упраженения. 1. Группировки и перекаты в	'	метров	
Дальность с места и разбега 9. Бег в переменном темпе По 20-30 Повторений По 20-30 Выполнения упражнения Выполнения упражнения Следить за правильностью выпорнения упражнения З-4 подхода Следить за правильностью выпорнения упражнения Выполнения упражнения Следить за правильностью выполнения упражнения Выполнения упражнения Выполнения упражнения Следить за правильностью выполнения упражнения	8. Матание малого мяча в цель и	4. 7	
9.Бег в переменном темпе Упражнения для укрепления мыши ше и туловыща. 1. Наклоны головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положения — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в		4-3 подходов	
Повторений Упражнения для укрепления мыщи шей и туловища. 1. Наклоны головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед - назад 3. Наклоны головы к правому и певому плечу. 4. Смещение головы вперед-назад 8 горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в	±	П 20 20	*
Упражнения для укрепления мышц шеи и туловыща. 1. Наклоны головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед правом у певому плечу. 4. Смещение головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положения — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в	9.Бег в переменном темпе		выполнения упражнения
мышц шеи и туловища. 1. Наклоны головы вперед - назад 2. Повороты головы вперед - назад 3. Наклоны головы к правому и левому плечу. 4. Смещение головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7. В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в	***	Повторении	
1. Наклоны головы вперед - назад 2. Повороты головы влево-вправо 3. Наклоны головы к правому и левому плечу. 4. Смещение головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положения туловищем 8. В положения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
2. Повороты головы влево-вправо 3. Наклоны головы к правому и левому плечу. 4. Смещение головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в			
3. Наклоны головы к правому и левому плечу. 4. Смещение головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смещанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в			
левому плечу. 4. Смещение головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в			
4. Смещение головы вперед-назад в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в			
в горизонтальной плоскости («Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в			
(«Черепаха»). 6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в			
6. Круговые движения головой вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в	_	2 4	Специть за правильностью
вправо-влево 7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упраженения. 1.Группировки и перекаты в	` • /	3-4 подхода	-
7.В различных исходных положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упраженения. 1.Группировки и перекаты в			выполнения упражнения
положениях — наклоны, повороты, круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в	*		
круговые вращения туловищем 8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в	=		
8. В положении лежа на спине — поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в	=		
поднимание и опускание прямых и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в	1 1 1		
и согнутых ног, круговые движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в			
движения одной и обеими ногами, поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
поднимание и опускание туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в			
туловища. 9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в			
9. Из различных исходных положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в	'''		
положений (лежа, сидя, из виса) выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в			
выполнение угла. Смешанные упоры. Акробатические упражнения. 1. Группировки и перекаты в	-		
упоры. <i>Акробатические упражнения.</i> 1.Группировки и перекаты в			
Акробатические упражнения. 1.Группировки и перекаты в			
1.Группировки и перекаты в	JP.		
1.Группировки и перекаты в	Акробатические упражнения.		
	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

2. Кувырки вперед и назад. 3. Стойки на лопатках, голове и руках. 4. Комбинации акробатических элементов СФП. Упражнения для развития быстроты. Vпражнения для развития стартновой гинини, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бета, подпрыгивания или бета на месте. 2. Эстафеты с элементами старта. 3. Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов», «Вызов», «Вызов», «Вызов», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития для развития дилини для развития для раз
руках. 4. Комбинации акробатических элементов СФП. Упраженения для развития быстроты. Упраженения для развития старта. 1. По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2. Эстафеты с элементами старта. 3. Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упраженения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
4. Комбинации акробатических элементов СФП. Упражнения для развития быстроты. Упражнения для развития стартаьному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2. Эстафеты с элементами старта. 3. Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистиний для развития дистиний скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
элементов СФП. Упражнения для развития быстроты. Упражения для развития стартовой скорости. 1.По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2.Эстафеты с элементами старта. 3.Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражения для развития дистанционной скорости. 1.Ускорения под уклон 3-5 градусов.
СФП. Упражнения для развития быстроты. Упражнения для развития стартовой скорости. 1.По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2.Эстафеты с элементами старта. 3.Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1.Ускорения под уклон 3-5 градусов.
Упражнения для развития быстроты. Упражнения для развития стартовой скорости. 1.По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2.Эстафеты с элементами старта. 3.Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1.Ускорения под уклон 3-5 градусов.
быстроты. Упражнения для развития стартовой скорости. 1.По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2.Эстафеты с элементами старта. 3.Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1.Ускорения под уклон 3-5 градусов.
Упражения для развития стартовой скорости. 1.По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2.Эстафеты с элементами старта. 3.Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упраженения для развития дистанционной скорости. 1.Ускорения под уклон 3-5 градусов.
стартовой скорости. 1.По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2.Эстафеты с элементами старта. 3.Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1.Ускорения под уклон 3-5 градусов.
1.По сигналу (преимущественно зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2.Эстафеты с элементами старта. 3.Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1.Ускорения под уклон 3-5 градусов.
зрительному) рывки на 5-10 м. из различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2.Эстафеты с элементами старта. 3.Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1.Ускорения под уклон 3-5 градусов.
различных исходных положений: стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2. Эстафеты с элементами старта. 3. Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
стоя лицом, боком и спиной к стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2. Эстафеты с элементами старта. 3. Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
стартовой линии, из приседа, широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2. Эстафеты с элементами старта. 3. Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
широкого выпада, сидя, лежа, медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2. Эстафеты с элементами старта. 3. Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
медленного бега, подпрыгивания или бега на месте. 2. Эстафеты с элементами старта. 3. Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
или бега на месте. 2. Эстафеты с элементами старта. 3. Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
2. Эстафеты с элементами старта. 3. Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
3.Подвижные игры типа «День и ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1.Ускорения под уклон 3-5 градусов.
ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
ночь», «Вызов», «Вызов номеров», «Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
«Рывок за мячом» и т.д. Упражнения для развития дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
дистанционной скорости. 1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
1. Ускорения под уклон 3-5 градусов.
градусов.
• •
2.Бег змейкой между
расставленными в различном
положении стойками; 3-6 подходов
неподвижными или медленно по 6-8 м
передвигающимися партнерами. 3. Бег прыжками. 3 подхода по 20
4. Эстафетный бег. метров
5. Переменный бег на дистанции
100-150 м (15-20 м с максимальной Следить за правильностью
скоростью, 10-15 м медленно и выполнения упражнения
т.д.). 4-5 подходов
7. Подвижные игры типа «Салки по
кругу», «Бегуны», «Сумей По 5-6
догнать» и т.д. повторений
Упражнения для развития
скорости переключения от одного
действия к другому.
1.Бег быстрым изменением способа
передвижения (например, быстрый

переход с обычного бега на бег	5-6 подходов	
спиной вперёд и т.п.).		
2.Бег с изменением направления		
(до 180 градусов).		-
3.Бег с изменением скорости: после		Следить за правильностью
быстрого бега резко замедлить его		выполнения упражнения
или остановиться, затем выполнить	По 10-15	
новый рывок в том или другом	повторений	
направлении и т.д.		
4.«Челночный бег»: 2x10, 4x5,		Следить за правильностью
4x10, 2x15 и т.п.	3-4 подхода	выполнения упражнения
5.«Челночный бег», но отрезок	По 10-15 м	
вначале пробегается лицом вперед,		
обратно спиной вперёд и т. д		
(варианты).		Следить за правильностью
6.Бег с «тенью» (повторение		выполнения упражнения
движений партера, который	2 2	
выполняет бег с максимальной	2-3 подхода	
скоростью и с изменением		
направления	2	
7. Упражнение в ловле теннисного	2 мин	Следить за правильностью
(малого) мяча.	2-3 подхода	выполнения упражнения
8. Игра в баскетбол по упрощенным	4-6 мин	
правилам.	4-0 мин	
Упражнения для развития		
скоростно-силовых качеств.		
1.Приседания с отягощением	3-4 подхода	C
(гантели, набивные мячи, мешочки		Следить за правильностью
с песком, диск от штанги, штанга		выполнения упражнения
для подростков и юношеских		
групп весом от 40 до 70% веса		
спортсмена) с последующим		C
быстрым выпрямлением.	3-4 подхода	Следить за правильностью
2.Подскоки и прыжки после		выполнения упражнения
приседа без отягощения и с		
отягощением.		
3.Прыжки на одной и на обеих		
ногах с продвижением, с		
преодолением препятствий. То же		
с отягощением.		
4.Прыжки по ступенькам с		
максимальной скоростью.		
5.Прыжки в глубину.		
6.Спрыгивание (высота 40-80 см) с		
последующим прыжком вверх или	<u> </u>	Следить за правильностью
рывком на 7-10 м.	2-3 подхода	выполнения заданий
7.Беговые и прыжковые		
упражнения, выполняемые в гору,		

по песку, опилкам, -эстафеты с		
элементами бега, прыжков,		
переносом тяжестей.		
8.Разнообразные прыжки со		
скакалкой.	10.15	
9.Прыжки через барьер толчком	10-15 повторений	Следить за правильностью
одной и двумя ногами,		выполнения заданий
10.Впрыгивание на гимнастические		
маты (с постепенным увеличением		
высоты).		
11.Подвижные игры типа «Волк во	3-6 мин	Следить за правильностью
рву», «Челнок», «Скакуны».	3-0 МИН	выполнения заданий
«Прыжковая эстафета» и т.д.		
Упражнения для развития		
специальной выносливости.		
1.Повторное выполнение беговых и		Следить за правильностью
прыжковых упражнений.		выполнения заданий
2.Переменный бег (несколько		
повторений в серии).		
3. Кроссы с переменной скоростью.	10-15 повторений	
4.Игровые упражнения с мячом	1	
большой интенсивности,		
тренировочные игры с		
увеличенной продолжительностью.		
5.Игры с уменьшенным по		Следить за правильностью
численности составом.		выполнения заданий
Упражнения для развития		
ловкости.		
1.Прыжки с разбега толчком одной		
и обеими ногами то же, выполняя в		
прыжке поворот на 90-I80.		
2.Прыжки вверх с поворотом и		
имитацией удара либо выполнения	10.15 manmanayyy	Следить за правильностью
блока	10-15 повторений	выполнения заданий
3.Прыжки с места и с разбега и		Выполнения задании
имитацией удара либо выполнения		
блока		
4. Кувырки вперед и назад, в		
сторону через правое и левое		
плечо.		
5.Держание мяча в воздухе	10-15 повторений	
(жонглирование),	1	Следить за правильностью
7.Эстафеты с элементами		выполнения заданий
акробатики.		
8. Подвижные игры тина «Живая		
цель», «Салки мячом», «Ловля		
парами» и др	10-15 повторений	
•]

ИЗБРАННЫЙ ВИД СПОРТА		
Техническая подготовка 1. Стойки и перемещения. Упражнения для обучения принять положение стойки с выставленной вперед левой ногой.	По 20-30 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
Выполнять в стойке выпад влево, вправо, шаг вперед, шаг назад. Руки перед грудью согнуты в локтях и готовы выполнять		
действия с мячом в стойке выполнять перемещения бегом в одну, другую сторону,	По 10-12 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
вперед, назад. Руки перед грудью согнуть в локтях и готовы выполнить действия с мячом в стойке выполнить перемещение скачками выпадами. Имитировать передачу мяча после		Следить за правильностью выполнения заданий
остановки подвижные игры «Воробьи и воробушки», «День и ночь» и другие, где игроки чередуют положение	7-14 минут	Следить за правильностью выполнения заданий
готовности, ожидания с активным перемещением по площадке 2. Верхняя передача. Упражнения для обучения в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой и поймать его обеими	По 10-12 повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
руками на уровне лица. Руки перед ловлей принимают форму лица. - в стойке волейболиста подбросить мяч одной рукой над собой, поймать его обеими руками и	По 15- 20 Повторений	Следить за правильностью выполнения заданий
одновременно начать разгибание ног, затем рук имитируя передачу в парах первый игрок набрасывает мяч в удобное для выполнения передачи положение, второй ловит мяч в стойке и		

имитирует передачу, последовательно разгибая ноги и руки стоя у стены, учащиеся выполняют одну верхнюю передачу в стену с	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
собственного набрасывания, затем ловля мяча. Количество передач постепенно увеличивается. - в парах игроки набрасывают мяч друг другу верхней передачей, создавая удобные условия для передачи и перемещаясь к мячу. - в парах выполнить верхние передачи мяча, изменяя высоту траектории и длину передачи. Игроки перемещаются под мяч. - в парах выполнить верхние	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
передачи мяча, направляя их в стороны от игрока. Перемещаться к мячу приставными шагами, выполнять выпады. - передачи мяча над собой, не выходя за приделы круга радиусом 2м. Высота передачи2- 3м.Сопровождать передачу кистями рук.	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
- передачи в парах, двигаясь приставными шагами по длине спортивного зала. 3. Нижняя передача. Упражнения для обучения принять стойку волейболиста, руки перед туловищем в готовности для нижней передачи мяча; разгибая и сгибая ноги имитируя	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
нижнюю передачу в парах первый игрок набрасывает мяч в положении, удобное для нижней передачи, второй возвращает мяч нижней передачей в парах первый игрок набрасывает мяч перед вторым и в	По 15- 20 Повторений 2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий

		1
стороны от		
него, а тот перемещаться к мячу и		
возвращает его нижней передачей.		
- в парах первый игрок		
выполняет нижнюю передачу на		
расстояние		
3-4м, а второй возвращает мяч		
нижней передачей.		
- в парах первый игрок		
выполняет верхнюю передачу,	По 15- 20	Следить за правильностью
второй возвращает мяч нижней	Повторений	выполнения заданий
передачей, направляя её вверх и	2-3 подхода	
вперед. Активно разгибать ноги и	2-3 подхода	
сопровождать мяч предплечьями,		
выпрямляя руки в локтях.		
- сочетание верхней и нижней		
передачи. Игрок посылает мяч в		
стену		
верхней передачей, принимает		
мяч и посылает вверх над собой	По 15- 20	Следить за правильностью
нижней	Повторений	выполнения заданий
передачей, постепенно	2-3 подхода	выполнения задании
увеличивая количество передач.		
4. Подачи.		
Упражнения для обучения.		
- в стойке для подачи одной		
рукой подбрасывают мяч, другой		
делают		
несильное ударное движение по		
мячу.		CHARLET DO HEODER HOST IN
- в парах упражнение на 3 счета.	По 15- 20	Следить за правильностью выполнения заданий
На счет «раз» надо подбросить	Повторений	выполнения заданий
мяч,	2-3 подхода	
на «два» - выполнить зама, на		
«три» -удар по мячу. Расстояние		
между игроками 6м.		
и роками ом подача на партнёра с высокой и		
низкой траекторией полета мяча.		
По заданию выполнять боковую.		
Или прямую подачу.	По 15- 20	
- подача мяча заданным способом	Повторений	Следить за правильностью
на сторону соперника через сетку.	2-3 подхода	выполнения заданий
- то же, но направляя мяч в	= = ===================================	
различные зоны площадки.		
- в парах подачи снизу через		
сетку на партнёра. Партнёр		
принимает		
мяч снизу, ловить его и выполняет		

T		
подачу.		
5. Верхние подачи.		
Упражнения для обучения.		
- имитация подбрасывания мяча и		
ударного движения в верхней		
подаче	По 15- 20	Следить за правильностью
из положения, когда бьющая рука	По 13- 20	выполнения заданий
находится вверху в положении	2-3 подхода	
замаха.	2-3 подхода	
- имитация составных частей		
подачи: из стойки волейболиста		
на счет «раз» перевести рук над		
плечом в положении замаха, на		
счет «два» подбросить мяч, на		
счет «три» выполнить ударное		
движение.		
- подача в направлении партнёра,		
соблюдая последовательность:		
замах		Следить за правильностью
подбрасывание, ударное	По 10- 15	выполнения заданий
движение.	Повторений	
- подача через сетку на сторону	2-3 подхода	
соперника.		
-подача через сетку в заданную		
зону площадки.		
6. Нападающий удар.		
Упражнения для обучения.		
- сделать шаг левой ногой,		
выполнить напрыгивание на		
правую с после-	По 15- 20	Следить за правильностью
дующим толчком обеими ногами.	По 13- 20	выполнения заданий
В момент отталкивания руки	2-3 подхода	
выполняют круговые движения	2 3 подходи	
через стороны вверх. Игрок		
начинает приземляться в		
положении, когда обе руки		
находятся вверху.		
- выполнить разбег с трех шагов,		
начиная движение с шагами левой		
ногой и напрыгивание на обе		Следить за правильностью
ноги.	По 10- 15	выполнения заданий
Движение рук то же, что и в	Повторений	
упражнении 1.	2-3 подхода	
- доставание обеими руками		
предметов после разбега и		
напрыгивания.		
- после небольшого разбега		
напрыгивание на гимнастическую	П 10 15	Следить за правильностью
скамейку или на сложенные маты.	По 10- 15	выполнения заданий
·	Повторений	эмдини эмдини

- первый игрок выполняет	2-3 подхода	
верхнюю передачу, а второй		
после разбега и		
напрыгивания ловит мяч обеими		
руками в высшей тачке прыжка.		
- после шага правой ногой левой		
рукой подбросить мяч вперед -		
вверх,		
сделать напрыгивание и поймать		
мяч обеими руками в высшей	По 10- 15	Следить за правильностью
точке прыжка.	Повторений	выполнения заданий
- нападающий удар в пол с	2-3 подхода	
собственного подбрасывания в	- • A A	
положении.		
- нападающий удар в опорном		
положении со встречной		
передачи.		
- напрыгивание и ловля мяча		
обеими руками в высшей точке		
прыжка со		
встречной передачи через сетку.		
- нападающий удар с		
собственного набрасывания после	H 10 15	Станить за правин постью
трех шагов.	По 10- 15	Следить за правильностью
- нападающий удар с передачи	Повторений	выполнения заданий
партнёра из зоны третьего номера.	2-3 подхода	
7. Приёма мяча.		
1) Имитация движений при		
приёме мяча.		
2) Подбросить мяч вверх, вверх-		
, -		
вперед, вверх-в сторону, подойти		
под мяч и выполнить передачу		
снизу двумя руками; то же, но с		
ударом мяча о пол; передача и		
приём мяча стоя у стены и т.п.		
3) Упражнения с партнером.	По 10- 15	Следить за правильностью
8. Техника блока	Повторений	выполнения заданий
1) Имитация движений при блоке	2-3 подхода	
на месте и после перемещений; то	- 71 71	
же у стены, у сетки.		
2) Броски мяча двумя руками		
через сетку.		
3) Упражнения с партнёром:		
- игроки располагаются парами у		
сетки, одновременно прыгают и		
касаются друг друга кистями рук;		
- один игрок выполняет		
нападающий удар с собственного		
подбрасывания мяча, другой		

выполняет блок;		
- упражнения с двумя		
партнерами.		
Тактическая подготовка.		
1. Тактика нападения.		
Индивидуальные действия.		
Выбор места и чередование		
способов подач: на силу и	По 10- 15	Следить за правильностью
нацеленных, в дальние и ближние	Повторений	выполнения заданий
зоны.	2-3 подхода	
Выбор места и подача на игрока,		
слабо владеющего навыками		
приёма мяча, вышедшего после		
замены, в зону 1 при выходе		
связующего с задней линии из этой		
зоны.		
Чередование нападающих ударов		
на силу и точность.		
Имитация нападающего удара и	По 10- 15	Следить за правильностью
откидка.	Повторений	выполнения заданий
Имитация передачи в прыжке и	2-3 подхода	
нападающий удар.		
Чередование передачи		
(связующим) лицом и спиной по		
направлению.		
Чередование передачи: после		
имитации удара.		
Чередование передачи и ударов с		
первой передачи.		
Нападающий удар через слабого	По 5- 10	Следить за правильностью
блокирующего, по блоку, выше	Повторений	выполнения заданий
блока.	2 подхода	
Нападающий удар после остановки		
с места (с разрывом во времени).		
Выбор места и способа второй		
передачи в зависимости от		
характера первой передачи и		
расположения партнёров.		
Выбор места и способа		
направления передачи в		
зависимости от ситуации. Чередование способов		
нападающего удара: направлений	По 15- 20	Следить за правильностью
удара, ударов на силу и точность.	Повторений	следить за правильностью выполнения заданий
Нападающий удар по блоку, через	2 подхода	рыполисия задании
слабого блокирующего, выше		
блока, с учётом ситуации.		
Затруднение приёма подачи.		
загруднение присма подачи.		

Вторая передача с целью обеспечения высокой эффективности нападения. Чередование способов нападающих ударов. Применение отвлекающих действий.		
<i>Групповые действия.</i> Тактические комбинации со		
скрестным перемещением игроков в зонах (вторую передачу выполняет игрок, выходящий с задней линии). Тактические комбинации с участием в нападении игроков	По 5- 10 Повторений 2 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
задней линии. Взаимодействия игроков зон 3, 2, 4 между собой в рамках системы игры через игрока передней линии; с первой передачи на удар, и откидки (боком и спиной к сетке) со второй передачи. Взаимодействие игроков зон 4, 3, 2 между собой в рамках системы	По 5- 10 Повторений 2 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
игры через выходящего игрока (выполнение нападающий ударов по всей длине сетки, скрестные перемещения в зонах). Взаимодействие игроков зон 1, 6, 5, выходящих к сетке, с игроками зон 4, 3, 2 при второй передаче. Сочетание различных по характеру передач с применением скрестных перемещений игроков в зонах, игроков в зонах 3, 2, 4 с игроками зон 1, 6, 5 при второй передаче на удар с задней линии (в сочетании с	По 15- 20 Повторений	Следить за правильностью выполнения заданий
другими вариантами). Взаимодействие игроков внутри линии и между линиями при приёме подачи (первая передача), то же — (вторая передача). Нападение с первой передачи, откидки.	По 10- 15 Повторений	Следить за правильностью выполнения заданий
Тактические комбинации — сложные — с применением низких передач, скрестного перемещения игроков.	По 5- 10 Повторений 2 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий

Командные действия. Тактика игры в нападении со второй передачи выходящим к сетке игроком задней линии: из зоны, из-за игрока. Варианты системы игры в нападении со второй передачи игроком передней линии; через выходящего с задней линии; сочетание обеих систем; с применением изученных групповых действий. 2.2. Тактика защиты. Индивидуальные действия. индивидуальные действия. индивидуальные действия. индивидуальное блокирование при различном характере передач, с которых выполняется нападающий удар: высокие, низкие, из глубины площадки. выбор действия: приём в защите или страховка на задней линии в зоне 6 при игре «углом назад», «углом вперёд», нападающие удары из зон 4, 2, 3. Интегральная подготовка. 1. Волейболисты располагаются, как на рис. 1 (между линиями А и Б — 6 м). Игрок 1 делает рывок, ловит брошенный ему игроком 2 мяч и тут же возвращает его ему, то же делает с игроком 3, бежит к линии Б, останавливается, поворачивается на 180° и снова делает рывок. Игроки 2 и 3 после	По 10- 15 Повторений	Следить за правильностью выполнения заданий Следить за правильностью выполнения заданий
		выполнения заданий

Puc. 3		
ловли мяча от игрока 1 меняют		Следить за правильностью
свое место. Чередование заданий с		выполнения заданий
набивными и волейбольными	По 10- 15	
мячами.	Повторений	
2. Расположение игроков, как на	2 подхода	CHANNEY DA HEADYN MACENIA
рис. 2. Набивной мяч у игрока 2.		Следить за правильностью
Игрок 1 делает рывок, ловит мяч от		выполнения заданий
игрока 2 и тут же бросает его игро-		
ку 3. Игрок 2 меняет место, как в		
предыдущем упражнении.		
Выполняется несколько раз		
подряд. Чередование заданий с		Следить за правильностью
набивным и волейбольным		выполнения заданий
мячами. 2. Учтомующия инд поорукума фу		эндини эндини
3. Упражнения для развития фи-		
зических качеств в рамках структуры технических приемов игры;		
выполнение перемещений с		
отягощениями нападающих ударов		
с отягощениями на руках;		
выполнение отдельных частей	По 10- 15	
технических приемов с	Повторений	
отягощениями и др.	2-3 подхода	
4. Чередование упражнений на		
развитие специальных физических		
качеств применительно к		
техническим приемам и		
выполнение этих же приемов		
(бросок набивного мяча одной		
рукой — верхняя прямая подача;		
прыжковые упражнения —		
нападающий удар; сочетание	По 10- 15	Следить за правильностью
способов перемещения на	Повторений	выполнения заданий
максимальной скорости).	2-3 подхода	
5. Развитие специальных		
физических качеств в процессе		Специять за правини постью
многократного выполнения	2-3 подхода	Следить за правильностью выполнения заданий
технических приемов.		выполнения задании
6. «Челночный» бег 4х3 м и 3-5		
подач на точность в одной серии.		

7. «Челночный» бег вдоль сетки 4-		
6 м. При каждой остановке пооче-		
редно имитация блока и		
нападающего удара.		
8. Спрыгивание с тумбы (высота	По 10- 15	Следить за правильностью
30-50 см), прыжок вверх и напада-	Повторений	выполнения заданий
ющий удар по мячу на	2 подхода	
амортизаторах (рис 3).		
9. То же, но после нападающего		
удара вспрыгнуть на поставку,		
спрыгнуть в противоположную от		
мяча сторону, имитация блока,		
после приземления повернуться на		
180°, вспрыгнуть на подставку и		
т.д.		
Puc. 4		
1 ac. 4		
10. У стены передача над собой,		
сесть на пол, передача в стену;	По 10- 15	C
встать и прием сверху (снизу) в	Повторений	Следить за правильностью
стену; передача в стену, передача		выполнения заданий
над собой, сесть и т.д. (рис. 4).		
11.Подвижные игры и эстафеты (с		
бегом, прыжками, метаниями, с		
преодолением полосы препятствий,	3-6 мин.	Следить за правильностью
переноской предметов, бросками и		выполнения
ловлей мячей)		элементов эстафет.
12.Другие виды спорта (футбол,	10.10	
баскетбол)	10-12 мин	
oackeroon)		
13. Совершенствование единства		
тактической и технической		
подготовки.		
- чередование изученных		
технических приемов и их		
способов в различных сочетаниях -		
отдельно в защите, в нападении, а		
также в защите и нападении:		
подачи нижняя и верхняя - прямая,	3-5мин	Следить за правильностью
боковая; передачи сверху двумя	5 5 111111	выполнения заданий
руками - у сетки, из глубины		
площадки, в прыжке с		

последующим падением;			
нападающий удар из различных			
зон - прямой, с переводом;			
нападающий удар-блокирование;			
прием снизу - блокирование; прием			
снизу, снизу с падением в			
сочетании с перемещениями.			
- переключения в выполнении			
технических приемов нападения,			
защиты, нападения и защиты:			
передача - прием, подача - прием,			
нападающий удар - блокирование;	3-5мин	Следить	за правильностью
поточное выполнение технических		выполнения	заданий
приемов (комплекс приемов			
последовательно в различных			
участках площадки); переключения			
отличаются от чередования			
наличием выбора и элемента			
внезапности.			
- чередование индивидуальных,			
групповых и командных			
тактических действий в защите и			
нападении: выбор способа			
отбивания мяча через сетку -	2.5		
вторая передача, стоя лицом в зону	3-5мин	Следить	за правильностью
4 или 2, стоя лицом и спиной по		выполнения	заданий
направлению передачи (по			
заданию, сигналу); подача на			
точность (по заданию) - выбор			
способа. приема мяча (сверху,			
снизу); выбор способа приема мяча			
(сверху, снизу), от передачи через			
сетку - выход в зону удара при			
блокировании; групповые действия			
при приеме подачи - групповые			
действия при второй передаче;			
- чередование взаимодействий			
игроков передней линии при			
первой и второй передачах с			
взаимодействиями игроков задней			
и передней линий при приеме			
подачи;	3-5мин	Следить	за правильностью
- чередование командных		выполнения	заданий
действий в нападении и защите;			, ,
система игры со второй передачи			
игроком передней линии (задней			
линии, выходящим к сетке) -			
защите углом вперед (углом назад).	3-5мин	Следить	за правильностью
, , , ====-F - G (3-3-3-3-3-3-3-4).	<i>у-у</i> мин	выполнения	заданий
			заданин

14. Переключения при выполнении тактических действий: индивидуальные в рамках групповых, групповых в рамках командных - отдельно в нападении и защите. То же, но при сочетании индивидуальных и групповых тактических действийнападение-защита. Команда в расстановке. Игрок зоны 1 готов выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки произволят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр. 1. Команда в расстановке для
тактических действий: индивидуальные в рамках групповых, групповые в рамках командных - отдельно в нападении и защите. То же, но при сочетании индивидуальных и групповых тактических действийнападение-защита. Команда в расстановке. Игрок зоны 1 готов выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и выс проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
индивидуальные в рамках групповых, групповые в рамках командных - отдельно в нападении и защите. То же, но при сочетании индивидуальных и групповых тактических действий. -нападение-защита. Команда в расстановке. Игрок зоны 1 готов выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2. -после подачи (нападение) игроки произволят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала. - нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
групповых, групповые в рамках командных - отдельно в нападении и защите. То же, но при сочетании индивидуальных и групповых тактических действийнападение-защита. Команда в расстановке. Игрок зоны 1 готов выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как голько мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
командных - отдельно в нападении и защите. То же, но при сочетании индивидуальных и групповых тактических действийнападение-защита. Команда в расстановке. Игрок зоны 1 готов выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
и защите. То же, но при сочетании индивидуальных и групповых тактических действий. -нападение-защита. Команда в расстановке. Игрок зоны 1 готов выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2. - после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелето через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала. - нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
индивидуальных и групповых тактических действийнападение-защита. Команда в расстановке. Игрок зоны 1 готов выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
тактических действийнападение-защита. Команда в расстановке. Игрок зоны 1 готов выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
-нападение-защита. Команда в расстановке. Игрок зоны 1 готов выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
расстановке. Игрок зоны 1 готов выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
выполнить подачу. На другой стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
стороне площадки нападающие, каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
каждый с мячом в руках, стоят в зонах 4, 3 и 2, связующий в зоне 2 после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
выполнения заданий зад
- после подачи (нападение) игроки производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
производят смену мест на передней и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
и задней линиях, перестраиваясь в защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
защитную позицию соответственно своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
своему тактическому плану. Как только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
только мяч после подачи перелетел через сетку, нападающие выполняют удары поочередно из зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
через сетку, нападающие 3-5мин Следить за правильностью выполняют удары поочередно из заданий зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
выполняют удары поочередно из заданий зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
зон 4, 3, 2. После этого команда производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
производит смену мест (переход), и все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
все проделывают сначала нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
- нападение-защита. Расположение занимающихся такое же, как в упр.
занимающихся такое же, как в упр.
TELENOMICH PRODUCTION OF THE PRODUCT
приема мяча с подачи. На другой
стороне площадки один игрок на
подаче, остальные готовы для 3-5мин Следить за правильностью
нападающих ударов. Прием мяча с выполнения заданий
подачи (защиты), вторая передача
и нападающий удар, после чего
игроки занимают защитную
позицию и защищаются, как в упр.
1. При смене мест надо учитывать
ситуацию (перешли мяч через
сетку, располагают ли игроки
временем для смены мест,
особенно на передней линии через
зону и т. п.)- Если при своей
подаче времени достаточно для
любых смен, то при приеме подачи
и нападении это не всегда так.
Упражнения строятся так, что
вначале условия более простые,
вначале условия облес простые,

1	T			
создавая дефицит времени.				
- защита-нападение. Расположение				
занимающихся, как в упр. 1. После				
защиты от ударов тренер со				
стороны нападающих бросает мяч				
через сетку (направляет ударом),	3-5мин			
предварительно подав сигнал	3-ЭМИН	Следить	за	правильностью
("Атака!"). Команда переходит от		выполнения		заданий
защиты к нападению. В каждой				
расстановке выполняют несколько				
серий. Смена расстановки				
(переход) - по сигналу. Полезно				
практиковать смену не только в				
соседнюю зону (в соответствии с				
правилами игры), но и двойную,				
тройную, да еще при ограничении				
времени. По своему характеру				
нападающие действия в данном				
упражнении могут отличаться от				
тех, которые выполняют в упр. 1,				
так как расположение игроков в				
одной и той же расстановке может				
не -совпадать - в защитной				
позиции имеет место				
специализация игроков в зонах,				
изменение в расстановке по				
отношению к первоначальной (все				
подчинено эффективной защите).				
- нападение-защита-нападение.				
После подачи команда				
защищается; после защиты по				
сигналу ("Атака!") переходит в				
нападение, затем снова к защите				
(сигнал "Защита!"). То же, но	3-5мин	Следить	за	правильностью
прием с подачи, нападающие		выполнения		заданий
действия, защита, снова нападение.				
Строятся такие упражнения на				
основе предыдущих				
Защита-нападение-защита.				
Строится на основе упр. 3, но				
после нападения команда снова				
переходит к защите.				
Упр. 4, 5, но добавляется				
четвертый шаг, соответственно				
защите (4) и нападению (5).				
- две команды в расстановке.				
Тренер с мячами (специальная				
корзина) у стойки рядом с				
площадкой. Он набрасывает мяч				

через сетку одной или другой		
команде (чередует беспорядочно,		
прибегая к отвлекающим		
действиям и т. п.). Игроки		
команды, на чью сторону послан		
мяч, организуют нападающие		
действия, противник защищается.		
Смена мест по сигналам		
	105.115	
	135-145 мин	
Заключительная часть		
Упражнения для развития		
способностей к мышечному		
расслаблению		
6. Повороты туловища с		
расслабленными руками.		
7. Наклоны расслабленного		
туловища вперед с «падением»		
вниз рук и как бы затухающими		
потряхиваниями руками.	15-20 повторений	Следить за правильностью
8. Раскачивание расслабленных	2-3 подхода	выполнения заданий
рук из стороны в сторону.		
9. Раскачивание одной ноги		
вперед-назад.		
10. Раскачивания и		
потряхивания поднятых вверх		
ног в положении лежа на спине.		
11. Метания набивного мяча по		
принципу: «расслабление» —		
«взрыв» — «расслабление».		
	15-20 мин	

15. Учебно-тематический план.

Учебно-тематический план составлен по этапам спортивной подготовки и включает в себя темы теоретических занятий, в соответствии с годовым учебнотренировочным планом. Допускается увеличение или уменьшение расчасовки по темам теоретических занятий на 10-15 % от запланированных, с обязательным сохранением общего количества часов теоретической подготовки, предусмотренной годовым учебно-тренировочным планом.

Учебно-тематический план

Этап спортивной подготовки	Темы по теоретической подготовке	Объем времени в год (минут)	Сроки проведения	Краткое содержание
	Всего на этапе начальной подготовки до одного года обучения/ свыше одного года обучения:	120/180		
	История возникновения вида спорта и его развитие	≈ 13/20	сентябрь	Зарождение и развитие вида спорта. Автобиографии выдающихся спортсменов. Чемпионы и призеры Олимпийских игр.
	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.
Этап начальной подготовки	Гигиенические основы физической культуры и спорта, гигиена обучающихся при занятиях физической культурой и спортом	≈ 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.
	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 культуры 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.
	Теоретические основы обучения базовым элементам техники и тактики вида спорта	≈ 13/20	Февраль март	Понятие о технических элементах вида спорта. Теоретические знания по технике их выполнения.
	Теоретические основы судейства. Правила вида спорта	≈ 14/20	апрель	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	май	Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в жизнедеятельности. Рациональное, сбалансированное питание.
	Оборудование и спортивный инвентарь по виду спорта	≈ 14/20	сентябрь июнь	Правила эксплуатации и безопасного использования оборудования и спортивного инвентаря.
Учебно- трениро- вочный этап (этап спортивной специализа- ции)	Всего на учебно- тренировочном этапе до трех лет обучения/ свыше трех лет обучения:	≈ 600/960		
	Роль и место физической культуры в формировании личностных качеств	≈ 70/107	сентябрь	Физическая культура и спорт как социальные феномены. Спорт – явление культурной жизни. Роль физической культуры в формировании личностных качеств человека. Воспитание волевых качеств, уверенности в собственных силах.
	История возникновения олимпийского движения	≈ 70/107	октябрь	Зарождение олимпийского движения. Возрождение олимпийской идеи. Международный Олимпийский комитет (МОК).
	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 январь	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	февраль март	Структура и содержание Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований.
	Теоретические основы технико-тактической подготовки. Основы техники вида спорта	≈ 70/107	апрель 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- июнь	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.

VI. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам.

16. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам вида спорта «волейбол» основаны на особенностях вида спорта «волейбол» и его спортивных дисциплин. Реализация дополнительных образовательных программ спортивной подготовки проводится с учетом этапа спортивной подготовки и спортивных дисциплин вида спорта «волейбол», по которым осуществляется спортивная подготовка.

Особенности осуществления спортивной подготовки ПО спортивным «волейбол» дисциплинам спорта учитываются организациями, вида образовательные спортивной реализующими дополнительные программы подготовки, при формировании дополнительных образовательных программ спортивной подготовки, в том числе годового учебно-тренировочного плана.

Для зачисления на этап спортивной подготовки лицо, желающее пройти спортивную подготовку, должно достичь установленного возраста в календарный год зачисления на соответствующий этап спортивной подготовки.

Возраст обучающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства не ограничивается при условии вхождения их в список кандидатов в спортивную сборную команду убъекта Российской Федерации по виду спорта «волейбол» и участия в официальных спортивных соревнованиях по виду спорта «волейбол» не ниже уровня всероссийских спортивных соревнований.

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 «волейбол».

VII. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки.

17. Материально-технические условия реализации программы.

Требования к материально-технической базе и инфраструктуре организаций, осуществляющих спортивную подготовку, и иным условиям предусматривают обеспечение (в том числе на основании договоров, заключенных в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации, существенным условием которых является право пользования соответствующей материально-технической базой и (или) объектом инфраструктуры) наличия:

- наличие тренировочного спортивного зала;
- наличие тренажерного зала;
- раздевалок, душевых;

- медицинского пункта, оборудованного в соответствии с приказом Минздрава России от 23.10.2020 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 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 N 61238);
- обеспечения оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки в соответствии с приведенной таблицей:

Таблица №7

Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки

$N_{\underline{0}}$	Наименование	Единица	Количество	
п/п	Паименование	измерения	изделий	
	Для спортивной дисциплины «волей (ол»		
1.	Барьер легкоатлетический	штук	10	
2.	Гантели массивные (от 1 до 5 кг)	комплект	3	
3.	Доска тактическая	штук	1	
4.	Корзина для мячей	штук	2	
5.	Маты гимнастические	штук	4	
6.	Мяч волейбольный	штук	30	
7.	Мяч набивной (медицинбол) (весом от 1 до 3 кг)	штук	14	
8.	Мяч теннисный	штук	14	
9.	Мяч футбольный	штук	1	
10.	Насос для накачивания мячей в комплекте с иглами	штук	3	
11.	Протектор для волейбольных стоек	штук	2	
12.	Секундомер	штук	1	
13.	Сетка волейбольная с антеннами	комплект	2	
14.	Скакалка гимнастическая	штук	14	
15.	Скамейка гимнастическая	штук	4	

16.	Стойки	комплект	1
17.	Табло перекидное	штук	1
18.	Эспандер резиновый ленточный	штук	14
	Для спортивной дисциплины «пляжный в	олейбол»	
19.	Барьер легкоатлетический	штук	10
20.	Гантели массивные (от 1 до 5 кг)	комплект	2
21.	Корзина для мячей	штук	2
22.	Корзина для мячей (металлическая)	штук	2
23.	Мяч для пляжного волейбола	штук	12
24.	Мяч набивной (медицинбол) (от 1 до 5 кг)	штук	12
25.	Мяч теннисный	штук	12
26.	Насос для накачивания мячей в комплекте с иглами	штук	2
27.	Протектор для волейбольных стоек	комплект	2
28.	Разметка с укрепителями	комплект	2
29.	Сетка волейбольная с антеннами	комплект	4
30.	Скакалка гимнастическая	штук	12
31.	Солнцезащитный зонт	штук	2
32.	Стойки	комплект	2
33.	Стол	штук	2
34.	Стулья	штук	4
35.	Сумка для мячей (баул)	штук	2
36.	Утяжелитель для ног	комплект	12
37.	Утяжелитель для рук	комплект	12
38.	Фишки для разметки поля	комплект	2
39.	Эспандер резиновый ленточный	штук	12

⁻ обеспечения спортивной экипировкой и спортивным инвентарем в соответствии с приведенной таблицей:

Обеспечение спортивной экипировкой

Спортивная экипировка, передаваемая в индивидуальное пользование												
			Этапы спортивной подготовки									
Hamananan	Единица измерения	Расчетная единица	Этап начальной подготовки		Учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации)		Этап совершенствования спортивного мастерства		Этап высшего спортивного мастерства			
Наименование			количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)		
Для спортивной дисциплины «волейбол»												
Костюм спортивный парадный	штук	на обучающегося	-	-	1	2	1	2	1	2		
Костюм спортивный тренировочный	штук	на обучающегося	-	-	1	1	1	1	1	1		
Кроссовки для волейбола	пар	на обучающегося	-	-	1	1	1	1	1	1		
Кроссовки легкоатлетические	пар	на обучающегося	-	-	-	-	1	1	1	1		
Наколенники	пар	на обучающегося	-	-	1	1	1	1	1	1		
Носки	пар	на обучающегося	-	-	2	1	2	1	2	1		
Фиксатор голеностопного сустава (голеностопник)	комплект	на обучающегося	_	-	1	1	2	1	2	1		
Фиксатор коленного сустава (наколенник)	комплект	на обучающегося	-	-	1	1	2	1	2	1		
Фиксатор лучезапястного сустава (напульсник)	комплект	на обучающегося	-	-	-	-	2	1	2	1		

Футболка	штук	на обучающегося	1	1	2	1	2	1	2	1	
Шорты (трусы) спортивные для юношей	штук	на обучающегося	1	1	2	1	2	1	2	1	
Шорты эластичные (тайсы) для девушек	штук	на обучающегося	1	1	2	1	2	1	2	1	
Для спортивной дисциплины «пляжный волейбол»											
Бейсболка тренировочная	штук	на обучающегося	_		1	1	1	1	2	1	
Жилетка	штук	на обучающегося	_		1	1	1	1	1	1	
Костюм ветрозащитный	штук	на обучающегося	-	-	1	2	1	1	1	1	
Костюм спортивный парадный	штук	на обучающегося	-	-	-	-	-	-	1	2	
Кроссовки легкоатлетические	пар	на обучающегося	-	-	1	1	1	1	2	1	
Майка	штук	на обучающегося	-	-	4	1	4	1	6	1	
Носки	пар	на обучающегося	-	1	2	1	4	1	6	1	
Носки пляжные	пар	на обучающегося	-	1	1	1	2	1	2	1	
Очки солнцезащитные	штук	на обучающегося	-	ı	1	1	1	1	2	1	
Полотенце	штук	на обучающегося	-	ı	-	_	_	1	1	1	
Рюкзак тренировочный	штук	на обучающегося	-	ı	1	2	1	2	1	2	
Термобелье (водолазка итрико)	комплект	на обучающегося	-	1	2	1	2	1	2	1	
Топ с тайтсами/плавками (для девушек)	комплект	на обучающегося	-	-	1	1	1	1	2	1	
Фиксатор голеностопного сустава (голеностопник)	комплект	на обучающегося	_	-	1	1	2	1	2	1	

- обеспечения проездом к месту проведения спортивных мероприятий и обратно лиц, проходящих спортивную подготовку;
- обеспечения питанием и проживанием обучающихся, проходящих спортивную подготовку, в период проведения спортивных мероприятий.
- медицинского обеспечения обучающихся, проходящих спортивную подготовку, в том числе организацию систематического медицинского контроля.
- 18. **Кадровые условия реализации Программы.** Требования к кадровому составу организаций, осуществляющих спортивную подготовку.

Уровень квалификации руководящих работников, лиц, осуществляющих спортивную подготовку и иных работников образовательной организации должен соответствовать требованиям, установленным профессиональным стандартом "Тренер-преподаватель", утвержденным приказом Министерством труда и социальной защиты РФ от 24.012.2020 №952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021 г., регистрационный N 62203), профессиональным стандартом «Педагог дополнительного образования», утвержденным приказом Министерством труда и социальной защиты РФ от 22.09.2021 №652н (зарегистрирован Минюстом России регистрационный №66403) профессиональным 17.12.2021. стандартом "Специалист по инструкторской и методической работе в области физической культуры и спорта", утвержденным приказом Минтруда России от 21.04.2022 N 237н (зарегистрирован Минюстом России 27.05.2022, регистрационный N 68615) и квалификационным Единым справочником должностей руководителей, специалистов И служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в области физической культуры и спорта", утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15.08.2011 N 916н (зарегистрирован Минюстом России 14.10.2011, регистрационный N 22054).

Педагог дополнительного образования (тренер-преподаватель), реализующий данную программу, должен иметь высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование в области физической культуры и спорта, без предъявления требований к стажу работы, либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование в области физической культуры и спорта, без предъявления требований к стажу работы.

Для проведения учебно-тренировочных занятий на всех этапах спортивной подготовки, кроме основного тренера-преподавателя, допускается привлечение тренера-преподавателя (тренеров-преподавателей) по видам спортивной подготовки с учетом специфики вида спорта "Волейбол", а также привлечение иных специалистов организаций, осуществляющих спортивную подготовку (при условии их одновременной работы с лицами, проходящими спортивную подготовку).

К иным условиям реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки относится трудоемкость дополнительной образовательной программы спортивной подготовки (объемы времени на ее реализацию) с обеспечением непрерывности учебно-тренировочного процесса, а также порядок и сроки формирования учебно-тренировочных групп.

Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки рассчитывается на 52 недели в год.

Учебно-тренировочный процесс в организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки, должен вестись в соответствии с годовым учебно-тренировочным планом (включая период самостоятельной подготовки по индивидуальным планам спортивной подготовки для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса).

При включении в учебно-тренировочный процесс самостоятельной подготовки ее продолжительность составляет не менее 10% и не более 20% от общего количества часов, предусмотренных годовым учебно-тренировочным планом организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки.

Продолжительность одного учебно-тренировочного занятия при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки устанавливается в часах 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 восьми часов.

В часовой объем учебно-тренировочного занятия входят теоретические, практические, восстановительные, медико-биологические мероприятия, инструкторская и судейская практика.

19. Информационно-методические условия реализации программы.

- 19.1. Список литературы.
 - 1. Волейбол. М: Федерация волейбола России. 2001. №4.
- 2. Железняк Ю.Д. Волейбол. В кн..: Спортивные игры. М.: Академия, 2004. С.3-95
- 3. Матвеев Л.П. Основы общей теории спорта и системы подготовки спортсменов в олимпийском спорте. Киев,1999.
- 4. Матвеев Л. П. Теория и методика физической культуры: Учебник для институтов физической культуры. М., 1991
 - 5. Матвеев Л. П. Общая теория спорта: Учебник М., 1997.
- 6. Никитушкин В. Г. Организационно-методические основы подготовки спортивного резерва. М., 2005.
- 7. Педагогическое физкультурно-спортивное совершенствование: Учебник / Под редакцией Ю. Д. Железняка. М., 2002.
- 8. Рубин В. С. Олимпийский и годичный цикл тренировки, Теория и практика М., 2004.
 - 9. Современная система спортивной подготовки / Под ред. Ф.П.
 - 10. Суслова, В.Л.Сыча, Б.Н.Шустина.
 - 11. Спортивная медицина: справочная издание. М.,1999.
- 12. Спортивные игры: техника, тактика, методика обучения/ Под ред. Ю.Д.Железняка, Ю.М.Портнова. М., 2000.
- 13. Теория и методика спорта: Учебное пособие для училищ олимпийского резерва/ Под общей редакцией Ф. П. Суслова, Ж. К. Холодова. М., 1997
- 14. Физическая реабилитация: Учебник для академий и институтов физической культуры/ Под общей ред. Проф.С.Н.Попова. _ Ростов на дону: Изд-во «Феникс», 1999.-608 с.
- 15. Частные методики физической культуры: Учебное пособие/ под ред. Л.В.Шапковой. М: Советский спорт, 2003.-463 с.: ил.
- 16. http://www.youtube.com/watch?v=1deFI8WxJp0&index=3&list=PLCD95
 B0CB37FC4B8C
- 17. https://www.youtube.com/watch?v=TI510uIxxOc&index=32&list=PL72D5
 https://www.youtube.com/watch?v=TI510uIxxOc&index=32&list=PL72D5
 https://www.youtube.com/watch?v=TI510uIxxOc&index=32&list=PL72D5
- 19.2. Перечень аудиовизуальных средств.
 - 1. Цифровой фотоаппарат;
 - 2. Цифровая видеокамера;
 - 3. Планшетный компьютер;
 - 4. Персональный компьютер;
 - 5. Видеопроектор с экраном;
 - 6. Телевизор.

19.3. Перечень Интернет-ресурсов.

Министерство спорта РФ <u>www.minsport.gov.ru</u>

Министерство образования и http://минобрнауки.pф/ науки РФ

Федерация волейбола РФ http://www.volley.ru/

ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Общие требования безопасности

- 1. К занятиям по волейболу допускаются учащиеся, прошедшие медицинский осмотр и инструктаж по технике безопасности.
 - 2. Опасность возникновения травм:

при падении на твердом покрытии;

при нахождении в зоне удара;

при блокировке мяча;

при наличии посторонних предметов на площадке и вблизи;

- 3. У тренера-преподавателя должна быть аптечка, укомплектованная необходимыми медикаментами и перевязочными средствами для оказания первой помощи пострадавшим.
- 4. Занимающиеся должны быть в спортивной форме, предусмотренной правилами игры.
 - 5. Занятия должны проходить на сухой площадке или сухом полу.

Требования безопасности перед началом занятий

- 1. Надеть спортивную форму и обувь с нескользкой подошвой.
- 2. Тщательно проверить отсутствие посторонних предметов на площадке и вблизи.
 - 3. Провести физическую разминку всех групп мышц
 - 4. Внимательно прослушать инструктаж по ТБ при игре в волейбол.
 - 5. Коротко остричь ногти.

Требования безопасности во время занятий

- 1. Во время занятий вблизи игровых столов не должно быть посторонних лиц.
- 2. При выполнении прыжков, столкновениях и падениях игрок должен уметь применять приёмы само страховки.
- 4. Соблюдать игровую дисциплину, особенно во время обучающих тренировок.
 - 5. Не вести игру влажными руками.
 - 6. При температуре воздуха +10 град. одевать спортивный костюм.
- 7. Пользоваться защитными приспособлениями (наколенниками, налокотниками и др.)

Требования безопасности в аварийных ситуациях

- 1. При плохом самочувствии прекратить занятия и сообщить об этом тренеру.
- 2. При получении травмы немедленно сообщить о случившемся тренеру.
- 3. Все занимающиеся должны знать о профилактике спортивных травм и уметь оказывать первую доврачебную помощь.

Требования безопасности по окончании занятий

1. Убрать спортивный инвентарь в места для его хранения.

2. Снять спортивную форму и спортивную обувь и принять душ или вымыт лицо и руки с мылом.	Ь
169	