СОДЕРЖАНИЕ

Раздел	1. Комплекс основных характеристик образования	
1.1.	Пояснительная записка	3
1.2.	Цели и задачи программы	4
1.3.	Планируемые результаты	5
1.4.	Учебный план	6
1.5.	Содержание учебного плана	9
Раздел	2. Комплекс организационно - педагогических условий	Í
2.1.3	Условия реализации программы	10
2.2.	Оценочные материалы	11
2.3. 1	Методические материалы	12
2.4.	Список литературы	13

Раздел I. Комплекс основных характеристик

1.1.Пояснительная записка

Рабочая программа дополнительного образования «Волейбол» для учащихся 16-17 лет составлена в соответствии с :

- Федеральным законом от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- -Федеральной целевой программой «Развитие дополнительного образования детей в Российской Федерации до 2020 года»;
- Приказом Министерства просвещения РФ от 9 ноября 2018 г. № 196 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Уставом МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 18 имени Героя Советского Союза генерала армии В.Ф.Маргелова» ;
- Положением о дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 18 имени Героя Советского Союза генерала армии В.Ф.Маргелова».

Направленность программы. Программа «Волейбол» относится к физкультурноспортивной направленности.

В системе физического воспитания школьников одним из направлений является внеклассная работа. Основу ее составляет организация работы школьной спортивной секции. Данная программа призвана обеспечить направление внеурочного физкультурного образования учащихся общеобразовательного учреждения с использованием способов двигательной деятельности из раздела «Волейбол».

Актуальность применения данной программы состоит в реализации восполнения недостатка двигательной активности, имеющийся у школьников в связи с высокой учебной нагрузкой, углубленном изучении спортивной игры волейбол, оздоровительном эффекте занятий, а также их благотворном влиянии на все органы и системы подростка и формирование правильной осанки. Замечено также, что учащиеся, занимающиеся в спортивных секциях, являются образцом для подражания для сверстников и верными помощниками для учителя, что улучшает учебный процесс по предмету «Физическая культура» в школе в целом.

Педагогическая целесообразность. Волейбол — один из наиболее массовых видов спорта, получивших всенародное признание. Чтобы играть в Волейбол, необходимо уметь быстро бегать, мгновенно менять направление и скорость движения, высоко прыгать, обладать силой, ловкостью и выносливостью. Эмоциональные напряжения, испытываемые во время игры, вызывают в организме занимающихся высокие сдвиги в деятельности сердечно сосудистой и дыхательной систем. Качественные изменения происходят и в двигательном аппарате. Прыжки при передачах мяча, подачах через сетку, нападающих ударах укрепляют костную систему, суставы становятся более подвижными, повышается сила и эластичность мышц. Постоянные взаимодействия с мячом способствуют улучшению глубинного и периферического зрения, точности и ориентировке в пространстве. Игра в волейбол развивает также мгновенную реакцию на зрительные и слуховые сигналы, повышает мышечное чувство и способность к быстрым чередованиям напряжений и расслаблений мыши. Небольшой объем статических усилий и нагрузок в игре благотворно влияет на рост юных спортсменов. Обучение содержанию программного материала построено на основе общих методических положений: от простого к сложному, от частного к общему, с использованием технологий личностно - ориентированного подхода в обучении.

Отличительные особенности данной программы. Новизна программы. Во всех общеобразовательных учреждениях страны спортивные игры включены в учебные программы по физической культуре. Однако, уроков (3 раза в неделю по 40 минут, где изучают спортивную игру только 8-10 часов) недостаточно для того, чтобы удовлетворить

потребности в игре волейбол наиболее заинтересованных учащихся и достичь достаточно высокого уровня игры. Кроме того, в школе сложились определенные спортивные традиции: первенство школы по волейболу, спортивные праздники, участие в различных соревнованиях. Для того, чтобы сохранять все эти традиции и обеспечивать достаточно высокий уровень организации и выступлений, необходимо дать возможность наиболее способным и заинтересованным учащимся развивать и совершенствовать навыки и умения, расширять опыт и знания. Все это возможно при наличии организованных занятий в системе дополнительного образования во внеурочное время.

Отличительными особенностями волейбола является игровая и соревновательная деятельность. Соревновательное противоборство волейболистов происходит в пределах установленных правил посредством присущих только волейболу соревновательных действий — приемов игры (техники). При этом обязательным является наличие соперника. В волейболе цель каждого фрагмента состязания состоит в том, чтобы доставить предмет состязания (мяч) в определенное место площадки соперников и не допустить этого в отношении себя. Это определяет единицу состязания — блок действий типа «защита — нападение», который включает также действия по разведке, дезинформации, конспирации и т.п.

В волейболе, как в командной спортивной игре выигрывает и проигрывает команда в целом, а не отдельные спортсмены. Важная особенность состоит в большом количестве соревновательных действий — приемов игры. Необходимость выполнять эти приемы многократно в процессе соревновательной деятельности (в одной встрече, серии встреч) для достижения спортивного результата (выигрыша встречи, соревнования) обусловливает требование надежности, стабильности навыков и т.д. В волейболе, например, каждая ошибка отражается на результате (выигрыш или проигрыш очка).

1.2. Цели и задачи программы

Цель занятий: формирование физической культуры школьников, углубленное изучение спортивной игры волейбол, укрепление здоровья.

Задачи:

совершенствование функциональных возможностей организма;

способствовать развитию у детей физических качеств выносливости, ловкости,

координации движений, внимательности; инициативы в принятии решений;

воспитание силы воли, смелости, настойчивости, дисциплинированности, коллективизма, чувства дружбы;

формирование позитивной психологии общения и коллективного взаимодействия;

формирование умений в организации и судействе в волейболе.

Учащиеся должны получить опыт:

- взаимодействия с ровесниками;

ставить цель и добиваться результата;

участия в соревнованиях, применения полученных знаний в дальнейшей жизни

Возраст обучающихся: 16 -17 лет.

Уровень, объём и срок освоения программы.

Уровень- базовый.

Объём программы- 108 часов за год, 3ч в неделю.

Срок освоения программы- 1 год

Форма обучения - очная.

Форма занятий: групповая.

Режим занятий: 2 раза в неделю по (1ч) (2ч).

Периодичность и продолжительность занятий: 3 часа в неделю.

Формы подведения итогов реализации дополнительной образовательной программы (промежуточная аттестация): соревнования.

1.3. Планируемые результаты

Предметные. Обучающий научится:

- Характеризовать содержательные основы здорового образа жизни, раскрывать его взаимосвязь со здоровьем, гармоничным физическим развитием и физической подготовленностью, рационально планировать в режиме дня и учебной недели;
- Руководствоваться правилами профилактики травматизма и подготовки мест занятий, руководствоваться правилами оказания первой доврачебной помощи при травмах и ушибах во время самостоятельных занятий физическими упражнениями.
- Определять признаки положительного влияния занятий физической подготовкой на укрепление здоровья, устанавливать связь между развитием физических качеств и основных систем организма.
- Использовать игру и спортивные соревнования для организации индивидуального отдыха и досуга, укрепления собственного здоровья, повышения уровня физических кондиций;
- Подбирать индивидуальную нагрузку с учетом функциональных особенностей и возможностей собственного организма; физические упражнения по их функциональной направленности, планировать их последовательность и дозировку в процессе самостоятельных занятий по укреплению здоровья и развитию физических качеств;
- Самостоятельно проводить занятия по обучению двигательным действиям, анализировать особенности их выполнения, выявлять ошибки и своевременно устранять их;
- Тестировать показатели физического развития, контролировать особенности их динамики в процессе самостоятельных занятий физической подготовкой;
- Взаимодействовать со сверстниками в условиях тренировочной деятельности освоении новых двигательных действий, развитии физических качеств, тестировании физического развития и физической подготовленности
- Выполнять основные технические действия и приемы игры в волейбол в условиях учебной и игровой деятельности;
- Выполнять тестовые упражнения на оценку уровня индивидуального развития основных физических качеств.

Метапредметные

- овладеет широким арсеналом двигательных действий и физических упражнений из базовых видов спорта и оздоровительной физической культуры, активное их использование в самостоятельно организуемой спортивно-оздоровительной и физкультурно-оздоровительной деятельности;
- овладеет способами наблюдения за показателями индивидуального здоровья, физического развития и физической подготовленности, использование этих показателей в тренировочной деятельности.

Личностные

- овладеет навыками выполнения разнообразных физических упражнений, а также буде применять их в игровой и соревновательной деятельности;
- научится максимально проявлять физические способности (качества) при выполнении тестовых упражнений по физической подготовке.

1.4.Учебный план

$N_{\underline{0}}$		Кол	во		
Π/Π	Наименование раздела		Формы		
			Te		аттестаци
			op	Практи	ии
		Всего	ия	ка	контроля
	Введение. Теоретическая подготовка. Введение.				
	История возникновения и развития волейбола.				
	Правила безопасности при занятиях волейболом.				
	Правила игры. Понятие о гигиене, правила				
	гигиены личной и общественной. Режим дня				
	спортсмена. Психологическая подготовка				
	волейболиста. Соревновательная деятельность				
	волейболиста. Организация и проведение				
	соревнований по волейболу. Правила судейства				
1	соревнований по волейболу	5	5		опрос
2.	Общеразвивающие упражнения (ОРУ)	18		18	текущий
2. 3.	Общая физическая подготовка (ОФП)				текущий
	(Подготовительные упражнения.)	25		25	
4.	Техническая подготовка (ТП) Стойка игрока.				текущий
	Приёмы и передачи мяча двумя руками снизу,	37	3	34	
	двумя руками сверху. Нижняя и верхняя прямая				
	подача. Прямые нападающие удары. Защитные				
	действия- блокирование, страховки.				учётный
5.	Специальная физическая подготовка				текущий
	(СФП) Линейные и встречные эстафеты.	11		11	
6.	Тактическая подготовка (ТП)				
	Тактика подач. Тактика передач. Тактика	9	2	7	текущий
	приёмов мяча.		-		
					Промежут
	Промежуточная аттестация: соревнования	3		3	очная
7.					аттестация
	Итого:	108	10	98	

Учебно-тематический план

Вид	Кол -	Дата	Тема	Форма
деятельности		прове	занятий	занятий
	часо	дения		
	В			
1	2		3	
Техника	2ч		Инструктаж по Т.Б. на занятиях. Стойка	групповая,
перемещений.	1ч.		волейболиста. Перемещения в стойке	индивид.
Практическое	2		волейболиста приставными шагами боком,	
занятие	1		лицом и спиной вперед.	
			-	

Прием. Передача Подача мяча Практическое	2 ч. 1ч 2	Передача мяча двумя руками сверху на месте. Передача мяча над собой. Прием мяча двумя снизу. Нижняя прямая подача. Учебная игра в волейбол.	групповая, индивид.
занятие	2ч. 1 2 1	Передача мяча двумя руками сверху после перемещений. Передачи сверху у стены. Нижняя прямая подача. Прием мяча двумя снизу. Учебная игра в волейбол.	групповая, индивид.
Прием. Передача Подача мяча Практическое занятие	2 1 2 1	Передача мяча двумя руками сверху во встречных колоннах с переходом в конец противоположной колонны. Передачи мяча сверху стоя спиной к цели. Нижняя прямая подача. Прием мяча двумя снизу. Учебная игра в волейбол.	групповая, индивид.
Прием. Передача	2 1 1ч	Передачи мяча сверху стоя спиной к цели. Передачи мяча в прыжке. Нижняя прямая подача. Прием мяча двумя снизу с подачи. Учебная игра в волейбол.	групповая, индивид.
Подача мяча Практическое занятие Прием.	2 1ч. 2ч 1	Передачи мяча сверху двумя руками и снизу двумя руками в различных сочетаниях. Передачи мяча сверху и снизу с перемещением. Нижняя прямая подача. Прием мяча двумя снизу с подачи. Учебная игра в волейбол	групповая, индивид.
Передача Подача мяча Практическое занятие	2 1ч. 2ч 1	Верхняя прямая подача. Передачи мяча в парах в движении. Передачи в четверках с перемещением из зоны 6 в зоны 3, 2 и из зоны 6 в зоны 3, 4. Учебная игра в волейбол.	групповая, индивид.
Прием.	2 1ч 2 1.	Верхняя прямая подача Передачи мяча сверху двумя руками и снизу двумя руками в различных сочетаниях. Учебная игра в волейбол.	групповая, индивид.
Передача Подача мяча Практическое занятие	2 1 ч. 1ч 2	Верхняя прямая подача. Прием мяча с подачи. Передачи мяча сверху двумя руками и снизу двумя руками в различных сочетаниях. Учебная игра в волейбол.	групповая, индивид.
	1 2 1 2ч.	Верхняя прямая подача с вращением. Передача из зон 1,6,5 в зону 3 Прием мяча с подачи. Учебная игра в волейбол.	групповая, индивид.
	1 2 1 2ч.	Верхняя прямая подача с вращением. Прием мяча с подачи в зону 3. Передача из зон 1, 6, 5 в зону 3 с приема подачи. Вторая передача из зоны 3 в зоны 2, 4. Учебно — тренировочная игра в волейбол.	групповая, индивид.
Прием. Передача	1 2 1	Верхняя прямая подача в прыжке. Учебно – тренировочная игра в волейбол.	групповая, индивид.

Подача мяча Практическое занятие	1ч. 2	Верхняя прямая подача в прыжке. Прием мяча с подачи в зону 3. Учебно — тренировочная игра в волейбол.	групповая, индивид.
	1ч 2.	Верхняя прямая подача в прыжке. Прием мяча с подачи в зону 3. Вторая передача из зоны 3 в зоны 2, 4. Учебно – тренировочная игра в волейбол	групповая, индивид.
Нападающий удар. Блокирование. Практическое	1ч. 2	Прямой нападающий удар. Верхняя прямая подача в прыжке. Прием мяча с подачи в зону 3. Вторая передача из зоны 3 в зоны 2, 4. Учебно — тренировочная игра в волейбол.	групповая, индивид.
занятие	1ч. 2	Нападающий удар с поворотом туловища. Индивидуальное блокирование. Учебно — тренировочная игра в волейбол.	групповая, индивид.
	1ч. 2	Нападающий удар без поворота туловища (с переводом рукой). Групповое блокирование. Учебно – тренировочная игра в волейбол.	групповая, индивид.
Тактика игры в нападении. Практическое занятие	1 ч. 2	Индивидуальные тактические действия в нападении. Верхняя прямая подача по определенным зонам. Неожиданные передачи мяча на сторону соперника. Учебно – тренировочная игра в волейбол.	групповая, индивид.
	1 ч 2	Групповые тактические действия в нападении – взаимодействие игроков зоны 6 с игроком зоны 3, игрока зоны 3 с игроком зоны 2. Учебно – тренировочная игра с заданиями.	групповая, индивид.
	1ч. 2	Командные тактические действия в нападении через игрока передней линии без изменения позиций игроков. Учебно — тренировочная игра в волейбол с заданиями.	групповая, индивид.
	1ч. 2	Командные тактические действия в нападении через игрока передней линии с изменением позиций игроков. Учебно — тренировочная игра в волейбол с заданиями.	групповая, индивид.
Тактика игры в защите Практическое занятие	2ч. 1	Система игры в защите «углом вперед». Учебно – тренировочная игра в волейбол с заданиями.	групповая, индивид.
Организация и проведение соревнований Практическое занятие	2 1ч 2ч 1ч Всего 108 ч	Промежуточная аттестация. Соревнования среди 9-11 классов по волейболу. Товарищеская встреча по волейболу с командой одной из школ города.	групповая, индивид.

Промежуточная аттестация. Соревнования

Введение. Теоретическая подготовка. Введение. История возникновения и развития волейбола. Правила безопасности при занятиях волейболом. Правила игры. Понятие о гигиене, правила гигиены личной и общественной. Режим дня спортсмена. Психологическая подготовка волейболиста. Соревновательная деятельность волейболиста. Организация и проведение соревнований по волейболу. Правила судейства соревнований по волейболу.

Общеразвивающие упражнения

ОРУ с предметами. ОРУ без предметов. ОРУ на месте. ОРУ в движении. ОРУ с набивными мячами. ОРУ с волейбольными мячами. ОРУ в парах.

Общая физическая подготовка (ОФП).

Подготовительные упражнения, направленные на развитие силы и быстроты сокращения мышц, которые участвуют в выполнении технических приёмов, скорости, прыгучести, специальной ловкости, выносливости (скоростной, прыжковой, силовой, игровой) быстроты перехода от одних действий к другим. Эстафеты. Подвижные

Техническая подготовка и Тактическая подготовка (ТТП)

Стойки игрока. Приёмы и передачи мяча (двумя руками снизу, двумя руками сверху). Нижняя прямая подача. Нижняя боковая подача. Верхняя боковая подача. Верхняя прямая подача. Верхняя передача мяча. Передача мяча в прыжке. Прямой нападающий удар. Прием мяча снизу двумя руками. Прием мяча снизу одной рукой. Прием мяча сверху двумя руками. Блокирование.

Тактическая подготовка (ТП). Командные действия:

Система нападения со второй передачи игрока первой линии через игрока зоны 3, 2, 4.

Индивидуальные действия:

Выбор места. Тактика подачи. Тактика передачи. Тактика нападающего удара. Тактика игры в защите. Система защиты 3-1-2 углом вперед, 3 -2-1 углом назад, смешанная защит.

Групповые действия: Взаимодействие защитников. Взаимодействие блокирующих. Взаимодействие страхующих.

Двухсторонняя игра по правилам. Контрольные испытания по тактическим действиям в защите.

Специальная физическая подготовка (СФП)

Подготовительные упражнения, направленные на развитие силы и быстроты сокращения мышц, которые участвуют в выполнении технических приемов, скорости, прыгучести, специальной ловкости, выносливости (скоростной, прыжковой, силовой, игровой), быстроты переключения от одних действий к другим. Акробатические упражнения. Подвижные и спортивные игры. Специальные эстафеты и контрольные упражнения (тесты). **Промежуточная аттестация** — соревнования.

Раздел II. Комплекс организационно-педагогических условий

2.1. Условия реализации программы

Материально-техническое обеспечение.

Спортивный зал, спортивная площадка.

Необходимое оборудование

Перекладины для подтягивания в висе 3	
Гимнастическая стенка 1	
Скакалки 20	

	Маты	5
	Обручи	20
	Сетка волейбольная со стойками	4
	Мяч волейбольный	20
	Протектор для волейбольных стоек	20
	Мяч набивной (медицинбол)	20
	Свисток	5
	Секундомер	5
	Стойка для обводки	20
	Фишки (конусы)	20
	Барьер легкоатлетический	20
	Гантели массивные от 1 до 5 кг	20
	Насос для накачивания мячей в комплекте с иглами	3
	Скамейка гимнастическая	14
	Эспандер резиновый ленточный	20
	Майка	20
	Шорты	20
1.	Ноутбук	1

Кадровое обеспечение.

Педагог дополнительного образования

Психолог (при необходимости - индивидуальная работа, консультации, диагностические исследования)

Учебно-методическое и информационное обеспечение (полный перечень в Списке литературы).

2.2. Оценочные материалы (система текущего контроля и промежуточной аттестации учащихся)

Контрольные испытания

Общефизическая подготовка

Бег 30 м б х 5 м. На расстоянии 5 м чертятся две линии -стартовая и контрольная. По зрительному сигналу учащийся бежит, преодолевая 5 м шесть раз. При изменении движения в обратном направлении обе ноги испытуемого должны пересечь линию. Прыжок в длину с места. Замер делается от контрольной линии до ближайшего к ней следа испытуемого при приземлении. Из трех попыток берется лучший результат. Метание набивого мяча массой 1 кг из-за головы двумя руками. Испытуемый стоит у линии, одна нога впереди, держа мяч двумя руками внизу перед собой. Поднимая мяч вверх замахом назад за голову, испытуемый производит бросок вперед.

Техническая подготовки

Испытания на точность передачи. В испытаниях создаются условия, при которых можно получить количественные результаты: устанавливаются ограничители расстояния и высоты передачи - рейки, цветные ленты, обручи (гимнастические), наносятся линии. При передачах из зоны 3 в зоны 2 и 4 расстояние передачи 3-3,5 м, высота ограничивается 3 м, расстояние от сетки - не более 1,5 м. Каждый учащийся выполняет 5 попыток; учитывается количество передач, отвечающих требованиям в испытании, а также качество исполнения передачи (передачи с нарушением правил не засчитываются).

Испытание на точность передачи через сетку. На противоположной стороне площадки очерчивается зона, куда надо послать мяч: в зоне 4 — размером 2 х 1, в зоне 1 и в зоне 6 - размером 3 х 3 м. Каждый учащийся выполняет 5 попыток в каждую зону, учитывается количественная и качественная сторона исполнения.

Испытания на точность подач. Основные требования: при качественном техническом исполнении заданного способа подачи послать мяч в определенный участок площадки: правая (левая) половина площадки, зоны 4-5 (1-2), площадь у боковых линий в зонах 5-4 и 1-2 (размером 6 х 2 м), в зоне 6 у лицевой линии размером 3 х 3 м. Каждый учащийся исполняет 3 попытки (в учебно-тренировочных группах - 5 попыток).

Испытания на точность нападающего удара. Требования к этим испытаниям состоят в том, чтобы испытуемые качественно, в техническом отношении, смогли выполнить тот или иной способ нападающего удара в три зоны: 1, 6, 5 из зон 4,2.

Испытание в защитных действиях ("защита зоны"). Испытуемый находится в зоне G в круге диаметром 2,5 м. Стоя на подставке, учащийся ударом с собственного подбрасывания посылает мяч через сетку из зон 4 и 2.

Тактическая и интегральная подготовка.

Действия при приеме мяча в поле. Основное содержание испытаний заключается в выборе способа действия в соответствии с заданием, сигналом. Дается два упражнения: 1) Выбор способа приема мяча (по заданию). Дается 10 попыток, а с 14-16 лет - 15 попыток. Учитывается количество правильных попыток и качество приема. 2) Выбор способа действия: прием мяча от нападающего удара или выход к сетке на страховку и прием мяча от скидки. Дается 10 попыток. Учитывается количество правильно выполненных заданий и качество.

Форма проведения промежуточной аттестации. Соревнования.

2.3. Методические материалы.

Методическое обеспечение программы:

No	Тема занятия	методическое обеспечение					
п/ п		Форма занятия	Методы/прие	TCO	Форма контроля		
			МЫ	наглядност ь	Текущий	итоговый	
1	Вводное занятие	Коллективная	Словесные (беседа, инструктаж, история, игры - знакомства)	Инструкци я по технике безопаснос ти	Опрос	-	
2	История баскетбола в России	Коллектив	Словесные (беседа, просмотр диска)	Проектор	Анализ в ходе просмотра	Опрос	
3	Гигиена и санитария, врачебный контроль.	Коллективная	Беседа	Плакаты		-	
4	Оказание первой мед.помощи	Коллективная, групповаяп	Рассказ, показ	Плакаты, презентаци и	Опрос	-	
5	Правила игры и соревнования	Коллективная	Рассказ	Плакаты, презентаци и	Опрос	Собеселован ие	
6	Строение человека. Влияние ФУ на организм человека.	Коллективная	Рассказ	Плакаты, презентаци и	Опрос	-	
7	Оборудование и инвентарь	Коллективная	Беседа	Наглядный материал	-	Обсуждение	
8	Техника безопасности	Коллективная	Беседа	-	-	-	
9	ОФП	Коллективная	Рассказ,показ	Наглядный материал	Контроль	-	
1 0	СФП	Коллективная, групповая	Словесные (объяснения)	Необъходи мые спортивны е атрибуты	Контроль	Обсуждение	

1	Техническая	Групповая	Рассказ,	Наглядный	Контроль	Обсуждение
1	подготовка		показ,	материал		
			демонстраци			
			Я			
1	Тактическая	Групповая	Рассказ	Наглядный	Контроль	Обсуждение
2	подготовка			материал		
1	Интегральная	Коллективная	Рассказ	-	Контроль	Обсуждение
3	подготовка					
1	КПИ	Командная	-	-	Контроль	-
4						

2.4. Список литературы

Литература для учащихся:

- 1. Клещёв Ю.Н., Фурмнов А.Г. Юный волейболист, -М.: ФиС, 1979.
- 2. Юный волейболист. Железняк Ю.Д. М.: ФиС, 1988.

Литература для учителя:

- 1. Ахмеров Э.К. Волейбол для начинающих. Минск: Полымя, 1985.
- 2. Железняк Ю.Д. Юный волейболист. М.: Физкультура и спорт.
- 3. Железняк Ю.Д., Слупский Л. Н. Волейбол в школе: Пособие для учителей -М.: Просвещение, 1989.
- 4. Кузнецов В.С. Упражнения и игры с мячами / В.С. Кузнецов, Г. А. Колодницкий. М.: Изд-во НЦ ЭНАС, 2002.
- 5. Официальные правила волейбола 2001-2004 гг.- М.:ВФВ, Терра-Спорт, 2001.
- 6. Фурманов А.Г., Болдырев Д.М. Волейбол. М.: Физкультура и спорт, 1983.