Министерство образования Российской Федерации АМУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

И.В. Шумилин

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ К ВЫПОЛНЕНИЮ НОРМ ГТО ПО ЛЕГКОЙ АТЛЕТИКЕ

Учебно-методическое пособие

Благовещенск

2021

Рекомендовано учебно-методическим советом университета

Шумилин И.В.

Самостоятельная подготовка студентов к выполнению норм ГТО по легкой атлетике: Учебно-методическое пособие /И.В. Шумилин. — Благовещенск: Амурский гос. ун-т, 2021. - 93 с.

В настоящее время важными задачами физического воспитания в вузе являются сохранение и укрепление здоровья студенческой молодежи, формирование у них потребности в здоровом образе жизни, повышение мотивации к регулярным занятиям физической культурой.

Пособие предназначено для реализации учебного процесса по дисциплинам «Физическая культура и спорт» и «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Легкая атлетика» для студентов Амурского государственного университета. Для студентов данная работа может оказать практическую помощь в организации индивидуальных занятий по подготовке к выполнению норм ГТО по легкой атлетике.

В авторской редакции

- © Шумилин И.В., 2021
- © Амурский государственный университет, 2021

ВВЕДЕНИЕ

Успешность выполнения каждым студентом нормативов, Всероссийском определены Положением физкультурно-спортивном 0 комплексе «Готов к труду и обороне», во многом зависит от правильного подбора и применения в процессе физической подготовки упражнений общеразвивающей направленности и упражнение избирательно-направленного воздействия, включающих в работу определённые (требуемые) мышечные группы и системы организма, а также от методики проведения внеурочных форм занятий (физкультурно-спортивные занятия во внеурочное время, в группах общей физической подготовки, учебно-тренировочных секциях по видам спорта, во время систематических самостоятельных занятий).

Легкая атлетика наиболее массовый вид спорта, способствующий всестороннему физическому развитию человека, так как объединяет распространенные и жизненно важные движения (бег, прыжки, метания). Систематические занятия легкоатлетическими упражнениями развивают силу, быстроту, выносливость и другие качества, необходимые человеку в повседневной жизни (Жилкин А.И., 2005).

Программа по физическому воспитанию для высших учебных заведений содержит материал по многим видам спорта. Среди них достойное место отведено легкой атлетике. Различные виды бега, прыжков и метаний входят составной частью в каждое занятие по физической культуре высших учебных заведений. Широкое применение легкой атлетики в физическом воспитании студентов объясняется разнообразием ее видов, доступностью, простотой инвентаря, оборудования и площадки для занятий, высоким зрелищным эффектом, возможностью использования ee видов ДЛЯ всестороннего физического развития и укрепления здоровья, воспитания моральных и волевых качеств, а также прикладным значением. Однако в процессе организации и проведения занятий по легкой атлетике в вузе преподаватели физической культуры сталкиваются c определенными трудностями, связанными с недостаточным методическим обеспечением учебных занятий, а также снижением интереса студентов к данному виду спорта. Поэтому, особого внимания заслуживают вопросы оптимизации учебного процесса по легкой атлетике для более эффективного развития физических качеств занимающихся и освоения техники легкоатлетических видов.

В пособии изложены вопросы по подготовки студентов к выполнению нормативов и требований физкультурно – спортивного комплекса ГТО в свободное OT занятий время И спортивной деятельности. Подробно рассматривается техника тестовых упражнений (видов испытаний) комплекса ГТО, содержание физической подготовки, даются необходимые рекомендации по планированию и организации по комплексу ГТО, рассмотрены теоретикозанятий легкой атлетикой в вузе, методические вопросы планирования для студентов 1-2 курса: рабочие планы и конспекты занятий. Пособие адресовано преподавателям по физической культуре в вузе, а также студентам, для оказания практической помощи в организации индивидуальных занятий, а также в расширении знаний по легко атлетикой подготовке к выполнению норм комплекса ГТО.

РАЗДЕЛ 1. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ФИЗКУЛЬТУРНО-СПРОТИВНОГО КОМПЛЕКСА ГТО

Со времени восстановления системы ГТО в 2014 году, постановление Правительства РФ о ГТО претерпело несколько изменений. Действующее постановление является постановлением Правительства РФ от 11.06.2014 N540 (ред.от 29.11.2018) «Об утверждении Положения о Всероссийском физкультурно-спортивном комплексе ГТО». Данное положение определяет цель, задачи, структуру, содержание и организацию работы по внедрению и дальнейшей реализации Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса ГТО – программной и нормативной основы системы физического воспитания населения.

1.1 Принципы комплекса ГТО

Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс основывается на следующих принципах:

добровольность и доступность;

оздоровительная и личностно ориентированная направленность;

обязательность медицинского контроля;

учет региональных особенностей и национальных традиций.

1.2 Цели и задачи комплекса ГТО

Целями Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса эффективности являются повышение использования возможностей физической культуры и спорта в укреплении здоровья, гармоничном и всестороннем развитии личности, воспитании патриотизма и обеспечение преемственности в осуществлении физического воспитания населения. Задачами Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса являются: увеличение числа граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом в Российской Федерации; повышение уровня физической подготовленности населения; формирование населения осознанных потребностей в систематических занятиях физической культурой и спортом, физическом самосовершенствовании и ведении здорового образа жизни; повышение общего уровня знаний населения о средствах, методах и формах организации самостоятельных занятий, в том числе с использованием современных информационных технологий; модернизация системы физического воспитания и системы развития массового, детско-юношеского, школьного и студенческого спорта в образовательных организациях, в том числе путем увеличения количества спортивных клубов.

1.3 Структура и содержание комплекса ГТО

Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс предусматривает подготовку к выполнению и непосредственное выполнение различными возрастными группами (от 6 до 70 лет и старше) населения Российской Феде рации установленных нормативов испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса ПО уровням сложности, соответствующим золотому, серебряному или бронзовому знакам отличия Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса. Структура Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса состоит из 11 ступеней и включает следующие возрастные группы:

```
первая ступень — от 6 до 8 лет;
вторая ступень — от 9 до 10 лет;
третья ступень — от 11 до 12 лет;
четвертая ступень — от 13 до 15 лет;
пятая ступень — от 16 до 17 лет;
шестая ступень — от 18 до 29 лет;
седьмая ступень — от 30 до 39 лет;
восьмая ступень — от 40 до 49 лет;
девятая ступень — от 50 до 59 лет;
десятая ступень — от 60 до 69 лет;
одиннадцатая ступень — от 70 лет и старше.
```

Нормативно-тестирующая часть Всероссийского физкультурноспортивного комплекса предусматривает государственные требования к уровню физической подготовленности населения, в том числе инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, на основании выполнения нормативов испытаний (тестов), рекомендаций к недельной двигательной активности. Количество испытаний (тестов) для выполнения нормативов испытаний (тестов) определяется ступенями и возрастными группами структуры Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса. Виды испытаний (тесты) подразделяются на обязательные испытания (тесты) и испытания (тесты) по выбору (за исключением испытаний (тестов) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья). Обязательные испытания (тесты) в соответствии со ступенями структуры Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса (за исключением испытаний (тестов) инвалидов И лиц с ограниченными возможностями подразделяются на: а) испытания (тесты) по определению уровня развития скоростных возможностей; б) испытания (тесты) по определению уровня развития выносливости; в) испытания (тесты) по определению уровня развития силы; г) испытания (тесты) по определению уровня развития гибкости. Испытания (тесты) по выбору в соответствии со ступенями Всероссийского структуры физкультурно-спортивного комплекса (3a исключением испытаний (тестов) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья) подразделяются на: а) испытания (тесты) по скоростно-силовых определению уровня развития возможностей; б) испытания (тесты) по определению уровня развития координационных способностей; в) испытания (тесты) по определению уровня овладения прикладными навыками. Испытания (тесты) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья подразделяются на: а) испытания (тесты) по определению уровня развития скоростных возможностей; б) испытания (тесты) по определению уровня развития выносливости; в) испытания (тесты) по определению уровня развития силы; г) испытания (тесты) по определению уровня развития скоростно-силовых возможностей; д) испытания (тесты) по определению уровня развития гибкости; е) испытания (тесты) по определению уровня развития координационных

способностей. Показатели и стандарты для каждой возрастной группы разные, в зависимости от степени выполнения нормативов испытаний (тестов) получают золотые, серебряные и бронзовые медали соответственно. Лица, выполнившие нормативы испытаний (тестов) определенных ступеней Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса, награждаются соответствующим отличия Всероссийского знаком физкультурноспортивного комплекса, образец и описание которого и форма бланка удостоверения, к которому утверждаются Министерством спорта Российской Федерации. Порядок награждения лиц, выполнивших нормативы испытаний (тестов), соответствующими знаками отличия Всероссийского физкультурноспортивного комплекса устанавливается Министерством спорта Российской Федерации. Лица, имеющие одно из спортивных званий или спортивные разряды не ниже второго юношеского и выполнившие нормативы испытаний (тестов), соответствующие серебряному знаку отличия, награждаются золотым Всероссийского физкультурно-спортивного знаком отличия комплекса.

1.4 Содержание нормативной базы ВСФК «ГТО» высшей школы

Студенты, обучающиеся в университете, в основном попадают в возрастную группу от 18 до 29 лет, что соответствует VI ступени.

Для тестирования утверждены следующие упражнения.

Обязательные испытания:

- бег на 30, 60, 100 метров, проверяющий физические качества,
 быстроту и скоростно-силовые способности;
- бег на 3 км (для девушек 2 км) для проверки уровня развития выносливости;
- разгибание рук в упоре лежа на полу или подтягивание из виса на высокой перекладине или рывок гири 16 кг (для девушек – подтягивание из виса лежа на низкой перекладине или сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу) – для силовых способностей;

 наклон вперед из положения стоя с прямыми ногами на гимнастической скамье – для проверки гибкости.

В испытания по выбору включены:

- прыжок в длину с разбега или прыжок в длину с места толчком двумя ногами
 этот тест проверяет не только скоростно
 силовые и координационные способности;
- метание спортивного снаряда весом 700 г (для девушек 500 г)
 помимо проверки физических способностей является военно прикладным навыком;
- бег на лыжах на 5 км (3 или 5 км девушки) или кросс на 5 км
 (девушки 3 км) по пересеченной местности проверка уровня развития общей выносливости или работоспособности;
- плавание на 50 метров показывает степень овладения жизненно важным навыком;
- стрельба из пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку (дистанция 10 метров) или из электронного оружия из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку (дистанция 10 метров) являются проверкой прикладных навыков и психологической устойчивости;
- туристский поход с проверкой туристских навыков, необходимых в экстремальных ситуациях;
- силовой тест поднимание туловища из положения лежа на спине (количество раз за 1 минуту);
 - самозащита без оружия.

Требования определяют и оценку уровня знаний и умений в области физической культуры и спорта, которые включают проверку знаний и умений по следующим вопросам:

- влияние занятий физической культурой на состояние здоровья,
 повышение умственной и физической работоспособности;
 - гигиена занятий физической культурой;

- основные методы контроля физического состояния при занятиях различными физкультурно-оздоровительными системами и видами спорта;
 - основы методики самостоятельных занятий;
 - основы истории развития физической культуры и спорта;
- овладение практическими умениями и навыками физкультурно –
 оздоровительной и прикладной направленности, овладение умениями и навыками в различных видах физкультурно спортивной деятельности.

Также рекомендуются определенные виды двигательной активности: утренняя гимнастика, обязательные учебные занятия в образовательных организациях, виды двигательной деятельности в процессе учебного (рабочего) дня, организованные занятия в спортивных секциях и кружках по легкой атлетике, плаванию, лыжам, полиатлону, гимнастике, спортивным играм, фитнесу, единоборствам, атлетической гимнастике, техническим и военно-прикладным видам спорта, туризму, в группах здоровья и общей физической подготовки, участие в спортивных соревнованиях, самостоятельные занятия физической культурой, в том числе спортивными играми, другими видами двигательной деятельности.

1.5 Студенты в комплексе ГТО (VI СТУПЕНЬ).

Мужчины

		Нормативы					25 до 29 лет 14,6 13,9 13.50 12.50 10 12 30 40 6 10	
		от	18 до 24 л	ет	от	25 до 29 л	іет	
№ п/п	Испытания (тесты)	E CO		= 10=	on and a second		= 110 =	
	Обязательные испытания (тесты)							
1.	Бег на 100 м (с)	15,1	14,8	13,5	15,0	14,6	13,9	
2.	Бег на 3 км(мин, с)	14.00	13.30	12.30	14.50	13.50	12.50	
3.	Подтягивание из виса на высокой перекладине (количество раз)	9	10	13	9	10	12	
	или рывок гири 16 кг (количество раз)	20	30	40	20	30	40	
	Наклон вперед из положения стоя с прямыми ногами на гимнастической скамье (ниже уровня скамьи-см)	6	7	13	5	6	10	

Испытания (тесты) по выбору							
	Прыжок в длину с разбега (см)	380	390	430	_	_	_
5.	или прыжок в длину с места толчком двумя ногами (см)	215	230	240	225	230	240
6.	Метание спортивного снаряда весом 700 г (м)	33	35	37	33	35	37
	Бег на лыжах на 5 км (мин, с)	26.30	25.30	23.30	27.00	26.00	24.00
7.	или кросс на 5 км по пересеченной местности*			Без учета	времени		
8.	Плавание на 50 м (мин, с)	Без учета	времени	0.42	Без учета	а времени	0.43
	Стрельба из пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанция – 10 м (очки)	15	20	25	15	20	25
	или из электронного оружия из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанция – 10 м (очки)	18	25	30	18	25	30
10.	Туристский поход с проверкой туристских навыков	Туристский	поход с про	веркой тури	стских навы	ков на диста	нцию 15 км
11.		15-20	21-25	26-30	15-20	21-25	26-30
Количество испытаний (тестов) в возрастной группе		11	11	11	11	11	11
кот для Все	пичество испытаний (тестов), орые необходимо выполнить я получения знака отличия ероссийского физкультурно- уртивного комплекса этов к труду и обороне»	6 7 8 6 7				7	8

Женщины

				Норма	ативы			
		10	от 18 до 24 лет			от 25 до 29 лет		
Nº n/n	I NCDLITABING (TECTLI) I	1 C	TIO .	E E	E	The state of the s	= 110 =	
	Об	язательны	е испытан	ия (тесты)				
1.	Бег на 100 м (с)	17,5	17,0	16,5	17,9	17,5	16,8	
2.	Бег на 2 км (мин, с)	11.35	11.15	10.30	11.50	11.30	11.00	
	Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине (количество раз)	10	15	20	10	15	20	
3.	или сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу (количество раз)	10	12	14	10	12	14	
4.	Наклон вперед из положения стоя с прямыми ногами на гимнастической скамье (ниже уровня скамьи-см)	8	11	16	7	9	13	

	Ис	пытания (гесты) по в	ыбору			
	Прыжок в длину с разбега (см)	270	290	320	_		
5.	или прыжок в длину с места толчком двумя ногами (см)	170	180	195	165	175	190
6.	Поднимание туловища из положения лежа на спине (количество раз за 1 мин)	34	40	47	30	35	40
7.	Метание спортивного снаряда весом 500 г (м)	14	17	21	13	16	19
	Бег на лыжах на 3 км (мин, с)	20.20	19.30	18.00	21.00	20.00	18.00
8.	или на 5 км(мин, с)	37.00	35.00	31.00	38.00	36.00	32.00
0.	или кросс на 3 км по пересеченной местности*	Без учета времени					
9.	Плавание на 50 м (мин, с)	Без учета	а времени	1.10	Без учета	а времени	1.14
10.	Стрельба из пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанция - 10м (очки)	15	20	25	15	20	25
10.	или из электронного оружия из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанция - 10м (очки)	18	25	30	18	25	30
11.	Туристский поход с проверкой туристских навыков	Туристский	і поход с про	веркой тури	стских навы	ков на диста	нцию 15 км
12.	Самозащита без оружия (очки)	15-20	21-25	26-30	15-20	21-25	26-30
Количество испытаний (тестов) в возрастной группе		12	12	12	12	12	12
в возрастной группе Количество испытаний (тестов), которые необходимо выполнить для получения знака отличия Всероссийского физкультурно- спортивного комплекса «Готов к труду и обороне»				8			

РАЗДЕЛ 2. ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ НОРМ ГТО

2.1. Техника бега на средние и длинные дистанции

Средними считаются дистанции от 500 до 2000 м, а длинными - от 3000 до 10000 м. Бег на эти дистанции характеризуется экономичностью, равномерностью и умением поддерживать нужную скорость на протяжении всей дистанции. Выносливость (общая и специальная) - основное физическое качество, необходимое для успеха в этом виде легкой атлетике.

Факторы, влияющие на результат в беге на средние и длинные дистанции:

- 1. Уровень развития общей и специальной выносливости.
- 2. Равномерность бега по дистанции.
- 3. Техника и тактика бега.
- 4. Уровень максимального потребления кислорода.

Бег на средние и длинные дистанции начинается с высокого старта. В стартовом положении бегун ставит у линии старта сильнейшую ногу, а другую отставляет назад на 30 - 50 см. По команде «На старт!» он немного сгибает ноги, туловище наклоняет вперед и переносит тяжесть тела на впереди стоящую ногу. По команде «Марш!» спортсмен начинает бег, делая первые шаги с большим наклоном туловища, который постепенно уменьшается. Длина шагов увеличивается, и спортсмен, набрав необходимую скорость, переходит к бегу по дистанции.

В беге туловище спортсмена немного наклонено вперед, голова держится прямо, взгляд направлен вперед (рис. 1).

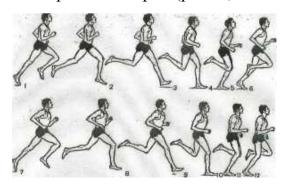


Рисунок 1 – Техника бега на средние дистанции

Руки двигаются свободно как маятник с изменяющимся центром тяжести, пальцы свободно сложены, руки не напряжены, плечи не поднимаются вверх. Кисти при движении вперед не пересекают средней линии тела и поднимаются примерно до уровня ключицы, при движении назад доходят до задней линии туловища. Нога ставится на опору упруго на внешний свод стопы с последующим опусканием на всю стопу. Следы стоп на дорожке находятся на одной прямой, носки не разворачиваются в стороны. Отталкивание заканчивается выпрямлением опорной ноги во всех суставах. Маховая нога, согнутая в коленном суставе, движется вперед таким образом, что пятка поднимается примерно до высоты середины бедра. В момент окончания отталкивания голень маховой ноги и бедро толчковой параллельны.

Во время бега необходимо следить за тем, чтобы движения были экономны и свободны и выполнялись в ритмичном темпе. Этому способствует ритмичность дыхания. При небольшой скорости бега один дыхательный цикл выполняется на 6 шагов, а при увеличении скорости на 4 шага. Дышать следует через рот, акцентируя выдох, а не вдох. Тогда поступающий богатый легкие кислородом дыхательный воздух смешивается с меньшим количеством остаточного и резервного воздуха, в котором содержание кислорода значительно ниже, содержание углекислого газа выше, чем в атмосферном воздухе.

2.2. Техника бега на короткие дистанции

Короткими считаются дистанции до 400 м включительно. Бег на эти дистанции совершается с максимальной и субмаксимальной скоростью на протяжении всего расстояния. Быстрота, сила и скоростная выносливость - основные физические качества, необходимые для успеха в этом виде легкой атлетики.

Факторы, влияющие на результат бега на короткие дистанции:

- 1. Максимальная скорость бега.
- 2. Максимальная частота шагов.

- 3. оптимальное соотношение длины и частоты шагов.
- 4. Способность набирать максимальную скорость.
- 5.Способность удерживать максимальную скорость.

Бег на короткие дистанции условно подразделяется на четыре фазы: старт, стартовый разгон, бег по дистанции, финиширование.

Старт. В спринте применяется низкий старт, позволяющий быстрее начать бег и развить максимальную скорость. В положении низкого старта ОЦМТ спортсмена смещается к стартовой линии (рис. 2), поэтому, чтобы сохранить равновесие и не упасть, бегун вынужден энергично отталкиваться в каждом шаге. По мере увеличения скорости проекция ОЦМТ спортсмена перемещается ближе к опоре, и способность дальнейшего увеличения скорости падает.

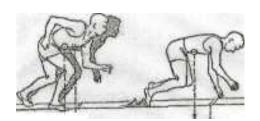


Рисунок 2 – Сравнительная эффективность низкой и высокой стартовой позы

Для быстрого выхода со старта применяются стартовые колодки. Они обеспечивают твердую опору для отталкивания, стабильность расстановки ног и углов наклона стартовых площадок. Обычно стартовые колодки устанавливаются следующим образом: передняя колодка - на расстоянии 1,5 стопы от линии старта, а задняя - на расстоянии длины голени от передней колодки. Особенности расположения колодок зависят от длины звеньев тела бегуна и уровня развития его силы и быстроты, поэтому существуют ещё сближенный и растянутый варианты расположения колодок.

По команде «На старт!»: бегун принимает стартовое положение, ноги упираются в колодки, колено сзади стоящей ноги на земле, прямые руки на ширине плеч упираются в дорожку пальцами, спина прямая, голова немного

опущена. Тяжесть тела равномерно распределяется между всеми опорными точками.

По команде «Внимание!» бегун поднимает таз вверх, при этом ноги немного выпрямляются, плечи наклоняются вперед и выходят за линию старта. Теперь тяжесть тела распределяется в треугольнике между руками и ногой, стоящей впереди. Положение бегуна не должно быть напряженным и скованным. Важно сконцентрировать внимание на ожидаемом сигнале (рис. 3). По команде «Марш!» бегун отталкивается от колодок и бежит в полную силу.

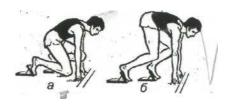


Рисунок 3 – Положения «На старт!» и «Внимание!»

Стартовый разгон- это участок дистанции (15-20 беговых шагов), на котором происходит увеличение скорости от нуля до максимальной. Наибольшее наращивание скорости достигается тогда, когда ОЦМТ бегуна находится впереди точки опоры. При этом большая часть усилий, развиваемых при отталкивании, идет на увеличение горизонтальной скорости (рис. 4).



Рисунок 4 – Стартовый разгон

Общие биомеханические закономерности стартового разгона:

- 1. С первых шагов спортсмен должен бежать с максимально возможной частотой шагов.
 - 2. Длина шагов в стартовом разгоне увеличивается. При этом по мере

увеличения скорости величина прироста уменьшается с 10-15 см на первых 10 шагах до 4-8 на последующих 10 шагах.

- 3. Изменяется внутрицикловая структура бега. С каждым шагом происходит уменьшение времени опорного периода и увеличение времени полетного периода.
- 4. Бегуны независимо от квалификации и возраста на первой секунде бега достигают 55% от максимума своей скорости, на второй -76%, на третьей 91%, на четвертой 95%, на пятой 99% от максимума своей скорости (Л.Жданов, 1970). Правда, дети достигают скорости 6-7 м/с и успевают пробежать 20-30 м, а лучшие спринтеры мира достигают скорости 10-11 м/с и успевают пробежать за это время 50-60 м.
- 5. С увеличением скорости ноги ставятся все ближе к средней линии. По существу, бег со старта это бег по двум линиям, сходящимся в одну к 12-15-му метру дистанции.
 - 6. По мере увеличения скорости происходит выпрямление туловища.

Бег по дистанции (рис. 5) осуществляется с максимальной скоростью, которая характеризуется следующими отличительными чертами:

1. Частота и длина шагов достигают максимума, при этом длина шагов достигает

125% от длины тела спортсмена, а частота шагов - 4,5-5,5 шага в секунду.

- 2. Нога ставится на дорожку упруго с передней части стопы, полного опускания на всю стопу не происходит.
- 3. В момент наибольшего амортизационного сгибания угол в коленном суставе опорной ноги находится в пределах 140-148°.
- 4. Маховая нога сильно сгибается в коленном суставе после отрыва от опоры при выносе вперед, при этом пятка почти касается ягодиц.
- 5. В момент наивысшего подъема ОЦМТ в полетной фазе бедро маховой ноги располагается почти горизонтально.
- 6. Туловище незначительно отклоняется вперед (75-80°), взгляд направлен вперед на 20-25 м.

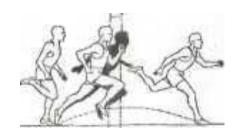
- 7. Стопы ставятся носками прямо вперед, без излишнего разворота.
- 8. Руки выносятся вперед назад, согнутые в локтевых суставах. При движении назад локоть поднимается почти до уровня плеча, а при движении вперед до высоты середины туловища.
- 9. Максимальную скорость можно удерживать на протяжении 20-40 м дистанции.



Рисунок 5 – Бег с максимальной скоростью

Бег по виражу. При беге по виражу скорость бега несколько падает в связи с изменением структуры движения, техника бега по повороту выполняется аналогично бегу по прямой, но имеет некоторые особенности. Левая нога больше ставится на внешний свод передней части стопы, носком по направлению бега, правая - на внутренний свод передней части стопы, пяткой наружу. Левая рука движется строго вперед - назад, локоть слегка прижат к туловищу. Правая рука движется со слегка отведенным локтем вправо. Особое значение при беге по повороту имеет наклон туловища. Более эффективно наклонять туловище вперед - влево.

Финиширование. Бегуны как можно дольше удерживают максимальную скорость, однако в конце дистанции скорость уменьшается на 3-10%. По правилам соревнований секундомеры выключаются в тот момент, когда бегун коснется туловищем вертикальной плоскости, проходящей через линию финиша. Квалифицированные бегуны делают бросок грудью на финишную ленточку за счет резкого наклона вперед или наклона и поворота вперед в последнем шаге. За счет этого движения они улучшают свой результат на несколько сотых долей секунды (рис. 6).



Плоскость финиша

Рисунок 6 – Схема финишного броска на ленточку (по Н.Г. Озолину)

2.3. Техника прыжка в длину с разбега

Техника каждого вида прыжков состоит из четырех фаз: разбег, отталкивание, полет, приземление. Влияние каждой из фаз на результат различно в каждом виде прыжков. Разбег имеет наибольшее влияние на результат в прыжках в длину.

В прыжках в длину требуется преодолеть с разбега наибольшее горизонтальное расстояние. Прыжки могут выполняться с любого разбега, но результат измеряется от одного места - от планки для отталкивания, поэтому рационально выполнять отталкивание как можно ближе к ней. Па соревнованиях каждому прыгуну дается три попытки. По результатам в этих попытках восьми лучшим прыгунам дается еще по три попытки. Победитель определяется по лучшему результату, показанному в любой из попыток. Скорость, прыгучесть и сила - основные физические качества, необходимые для достижения высоких спортивных результатов в прыжках в длину.

Факторы, влияющие на результат в прыжках в длину с разбега:

- 1. Скорость разбега.
- 2. Скорость вылета после отталкивания.
- 3. Угол вылета ОЦМТ.
- 4. Особенности техники приземления.

Прыжок в длину состоит из разбега, отталкивания, полета и приземления.

Разбег - наиболее важная часть прыжка в длину. Цель разбега - набрать наибольшую скорость без потери контроля за движениями и излишнего напряжения. В разбеге прыгуны должны набирать 95-99 % своей

максимальной скорости, достигаемой в спринте. Выбирается длина разбега с таким условием, чтобы прыгун успел набрать к отталкиванию максимальную скорость, точно попадал на место отталкивания.

Помимо скорости второй важной характеристикой разбега является точность попадания на место отталкивания.

Точность разбега стандартной разбега; зависит OT: длины стабильного исходного положения прыгуна в начале разбега; одинакового выполнения первых шагов (по длине И частоте); постоянного, движений однообразного нарастания темпа на последних разбега.

Длина разбега размечается в зависимости от количества беговых шагов из расчета два обычных шага на один беговой. Например, для разметки разбега в 14 шагов надо от планки для отталкивания в сторону начала разбега сделать 28 шагов и поставить там контрольную отметку. При выполнении пробных прыжков происходит корректировка длины разбега, таким образом, сохраняется стандартная длина разбега.

Исходное положение для начала разбега для одного прыгуна должно быть всегда одинаковым. Существует два наиболее распространенных варианта: а) одна нога впереди, другая сзади, туловище наклонено вперед, руки опущены, движение начинается с наклона вперед; б) ноги вместе, туловище, наклонено, руки опущены, движение начинается с падения, вперед.

Первые шаги разбега должны выполняться одинаково. Существует два основных варианта развития скорости в процессе разбега: а) постепенное увеличение скорости с заметным ускорением на последних шагах разбега; б) быстрое ускорение в начале разбега, сохранение скорости в середине и небольшое увеличение скорости перед отталкиванием. Для повышения точности разбега, второй вариант предпочтительнее, так как первые шаги выполняются с максимальной частотой и стабильностью.

Начало разбега выполняется с большим наклоном туловища вперед, одновременным увеличением длины И частоты приближения к месту отталкивания наклон туловища уменьшается и последние шаги выполняются с вертикальным положением туловища. На протяжении всего разбега ноги стоятся на дорожку с передней части стопы. На последних шагах разбега происходит подготовка к отталкиванию, она заключается в подседании на последних шагах разбега. Это приводит к снижению ОЦМТ и создает тем самым предпосылки для плавного изменения направления скорости прыгуна в отталкивании. Длина последнего шага на 5-15 см короче предпоследнего, однако, слишком большая разница в длине последних шагов разбега снижает скорость горизонтального продвижения прыгуна, отрицательно сказывается па результате и приводит к снижению точности разбега.

Отталкивание. Задача отталкивания - направить движение ОЦМТ под углом 18-22° с минимальными потерями скорости горизонтального передвижения и способствовать сохранению устойчивого положения тела в полете.

Для отталкивания прямая нога ставится с пятки с быстрым перекатом через всю стопу или на полную стопу. Угол постановки ноги составляет 65-70°, туловище держится вертикально или отклоняется назад на 1-3°. Маховая нога, согнутая в коленном суставе, в момент постановки толчковой ноги находится сзади и начинает движение от таза коленом вперед-вверх. В фазе амортизации происходит сгибание ноги в суставах (в тазобедренном до 153°, в коленном до 140°) под воздействием инерции движения тела и маховых звеньев. Это приводит к растяжению напряженных мышц разгибателей толчковой ноги с последующим их резким сокращением.

Отталкивание заканчивается полным выпрямлением толчковой ноги, вертикальным положением туловища с поднятыми плечами. Бедро маховой ноги находится в горизонтальном положении, одна рука, согнутая в локте,

выносится вперед-вверх, другая отводится назад. Угол отталкивания в момент отрыва ноги от опоры составляет 70-80 градусов.

Полет. После отталкивания начинается фаза полета. Ее цель - сохранить устойчивое положение тела и возможно дальше вынести ноги перед приземлением. В полете прыгун совершает различные движения в зависимости от способа прыжка: «согнув ноги» (рис. 7, а), «прогнувшись» (рис. 7, б), «ножницы» (рис. 7, в).

Во всех способах прыжка взлет в основном одинаков. После отталкивания толчковая нога остается несколько сзади, а маховая, сильно согнутая в коленном суставе, - впереди. Это называется положением шага (рис. 8).

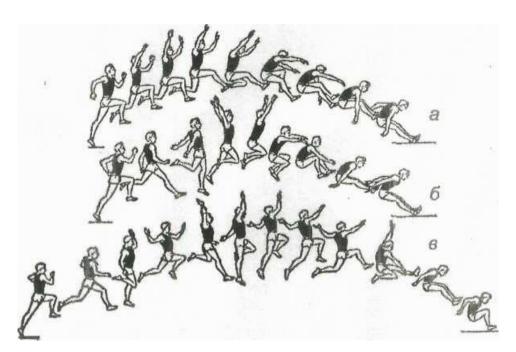


Рисунок 1 – Способы прыжка в длину с разбега: а - согнув ноги, б - прогнувшись, в - ножницы



Рисунок 8 – Положение шагов в фазе полета в прыжках в длину с разбега

Способ «согнув ноги» - самый простой в исполнении и обучении. При обучении новичков дает возможность уделить особое внимание наиболее важным фазам - разбегу и отталкиванию. Оттолкнувшись, прыгун летит треть длины прыжка в положении шага. Затем подтягивает толчковую ногу к маховой. Поднимает колени согнутых ног к груди, а руки тянет впередвниз. Перед приземлением прыгун разгибает ноги в коленных суставах, стопы вытягивает как можно больше вперед, а руки отводит вниз-назад. Не следует торопиться с подготовкой к приземлению, так как преждевременные действия затруднят удержание ног в высоком положении.

Основной недостаток этого способа - возникающее вращение тела вперед (особенно в момент группировки), что приводит к преждевременному приземлению. Для уменьшения вращения необходимо дольше сохранять «положение шага», выпрямлять туловище и поднимать вверх руки в первой половине полета.

Приземление. Цель прыгуна в приземлении - коснуться песка в яме как можно дальше, не теряя равновесия. Подготовка к приземлению осуществляется за счет поднимания бедер. высоким подъемом коленей к груди с небольшим наклоном туловища вперед. Голени при этом свободно опущены вниз. Разгибание ног и их удержание происходит перед самым касанием песка. Пятки перед касанием должны быть лишь немного ниже таза. Туловище при этом не должно чрезмерно наклоняться вперед, так как это приведет к опусканию ног. Руки, согнутые в локтевых суставах, опускаются вперед-вниз-назад.

Применяются два варианта приземления: а) сидя; б) в группировке. Они отличаются друг от друга наклоном туловища и положением рук.

2.4. Техника метаний

К метаниям в легкой атлетике относятся четыре вида: толкание ядра, метание диска, молота и копья. В школьную программу физического воспитания входят прикладные виды метаний: метание мяча и гранаты,

которые по структуре техники схожи с метанием копья. Техника выполнения движений во всех видах метаний направлена на создание условий для максимальной дальности полета снаряда.

Техника метания гранаты и малого мяча

Метание гранаты и малого мяча - это одни из, самых простых и доступных видов метаний (рис. 9,10), которые могут использоваться как вспомогательные упражнения для овладения техникой метания копья.

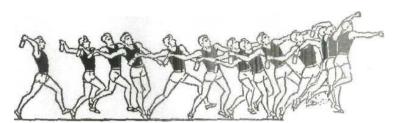


Рисунок 9 – Техника метания гранаты

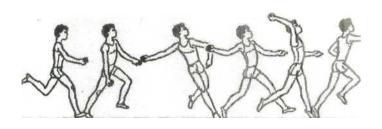


Рисунок 10 - Метание малого мяча

Метание мяча и гранаты производится в коридор только шириной 10 м Масса гранаты 700 г для мужчин и 500 г для женщин. А масса мяча 150 г для всех участников. Гранату захватывают либо пятью, либо четырьмя пальцами (мизинец при этом сгибается, упираясь в основание ручки). При последнем способе захвата рука меньше напряжена. Мяч захватывают концами пальцев и в зависимости от силы кисти располагают ближе или дальше от ладони (рис. 11).

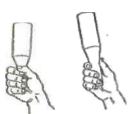


Рисунок 11 – Способы держания гранаты

Разбег. Оптимальная длина разбега составляет 13 беговых шагов, из них 8 шагов выполняется в предварительной части разбега и 5 шагов в заключительной. В разбеге гранату и мяч можно держаться внизу, над плечом и перед собой. В зависимости от способа несения снаряда применяется тот или иной способ его отведения. С точки зрения увеличения скорости разбега выгоднее нести снаряд перед собой или внизу, однако, при отведении гранаты назад могут возникать значительные потери скорости. Во время разбега рука с гранатой, по возможности, должна быть ненапряженной.

Как правило, при разметке разбега используются две контрольные отметки: одна - в начале разбега, другая перед заключительной частью разбега - бросковыми шагами. Обычно это расстояние определяют опытным путем с учетом точности попадания на контрольные отметки. Бег по разбегу выполняется с ускорением на передней части стопы, при этом длина шагов приблизительно на 30 см меньше, чем в спринтерском беге. Задача заключительной части разбега состоит в том, чтобы, не снижая скорости бега, выполнить отведение гранаты и подойти в наиболее выгодном положении к фазе финального усилия. Отведение гранаты или мяча производится на два шага. Начинается оно с шага правой ногой. Метатель поворачивает плечи направо и по их оси выпрямляет руку со снарядом, немного заводя ее за спину.

В ином варианте снаряд опускается вниз и отводится назад. Кисть при этом не опускается ниже уровня плеч, туловище держится вертикально (для сохранения скорости движения). Затем выполняется скрестный шаг при выполнении, которого туловище скручивается за счет сохранения разворота оси плеч. Бросковые шаги заканчиваются постановкой ног для выполнения финального усилия.

Финальное усилие начинается с движения ног. Левая нога упирается впереди проекции ОЦМТ по линии разбега, правая разгибается и поворачивает ось таза перпендикулярно направлению разбега. Движение

таза увлекает за собой туловище и приводит метателя в положение «натянутого лука», после чего рука со снарядом хлестообразным движением выносится вперед и происходит выпуск снаряда. Стремительное движение вперед, возникающее под действием инерции разбега, необходимо погасить на коротком отрезке. Это достигается выполнением прыжка-перескока на правую ногу через левую.

РАЗДЕЛ 3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБУЧЕНИЮ ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКИМ УПРАЖНЕНИЯМ

3.1. Этапы обучения технике

Освоение техники каждой легкоатлетической дисциплины проходит в определенной последовательности, каждый этап имеет конкретное содержание.

Общая схема обучения:

- 1.Ознакомление с легкоатлетической дисциплиной и создание представления о технике движений.
 - 2. Проведение начального обучения в облегченных условиях;
 - 3. Разучивание движений по частям.
- 4. Целостное изучение двигательного действия в упрощенных условиях.
 - 5. Разучивание техники при измененных или усложненных условиях.
 - 6. Овладение основами техники и ее совершенствование.

Ознакомление легкоатлетической создание \mathcal{C} дисциплиной uпредставления 0 технике движений. В создании определенного представления о виде спорта и его технике большая роль отводится показу и словесному комментарию. Показ техники должен быть приближен к идеальному. Рассказ образный и яркий, с использованием специальной терминологии.

Усвоение простых вариантов разучиваемого движения. Выполняются облегченным способом, в медленном темпе, сосредотачивается внимание на ритме и объеме движения.

Разучивание по частям и комплексно. В этом случае важно выбрать метод обучения. Расчлененный метод предполагает разделение на части целостного метода, которые выполняются отдельно и последовательно обучению техники.

*Целостное изучение двигательного действия в упрощенных условиях.*От простых вариантов движения нужно перейти к разучиванию отдельных

элементов, а затем свести их в единое целое. На этом этапе важно добиться слаженности, плавности и последовательности движений.

Разучивание техники при измененных или усложненных условиях. Измененные лействия большей усложненные условия ЭТО темпом, c большим интенсивностью, высоким напряжением ИЛИ многократным повторениями с самыми разнообразными снарядами и приспособлениями. Чем создают новые ощущения И восприятия, обеспечивается лучшее приспособление организма к новым условиям без особых психических перегрузок, т.е. создается резерв.

Овладение основами техники и ее совершенствование. Техника совершенствуется многократным повторением движений, отработкой элемента или особым вниманием к этому элементу в комплексном исполнении.

3.2. Последовательность обучения технике видов легкой атлетики

Техника бега на среднии и длинные дистанции. Основные элементы техники бегового шага. Бег по "прямой" с равномерной и переменной скоростью. Бег по повороту. Высокий старт. Бег с равномерной скоростью на разных отрезках. Совершенствование техники бега на средние и длинные дистанции.

Техника бега на короткие дистанции. Техника бега по "прямой". Техника низкого старта. Стартовый разбег. Бег с максимальной скоростью. Техника по повороту. Совершенствование техники бега на короткие дистанции.

Техника прыжка в длину с разбега. Отталкивание. Отталкивание с короткого разбега. Приземление. Отталкивание со среднего разбега. Совершенствование техники прыжка в длину.

Техника метания спортивных снарядов. Держание и выбрасывание снаряда. Финальное усилие. Метание с бросковых шагов. Выполнение разбега и отведение снаряда. Метание с полного разбега. Совершенствование техники метания

3.3. Средства и методы для освоения легкоатлетических упражнений

Основным средством для достижения цели физического воспитания является практическое выполнение упражнений. Общеразвивающие упражнения применяются для повышения всестороннего физического развития. Специально подготовительные упражнения применяются с целью развития двигательных качеств. Подводящие упражнения близки по координационной структуре к технике основных упражнений.

В физическом воспитании применяются две группы методов - специфические и общепедагогические. Специфические, характерны для процесса физического воспитания: целостный, расчлененный, игровой, соревновательный и т.д.

Общепедагогические применяются во всех случаях обучения и воспитания: словесный, наглядного воздействия и т.д.

3.4. Методические рекомендации по проведению курса легкой атлетики

 \mathbf{B} системе физического воспитания легкая атлетика занимает главенствующее место благодаря разнообразию, доступности, дозируемости, а также ее прикладному значению. В предложенных ниже конспектах материал дан, с учетом доступности, последовательности, от простого к сложному. Процесс обучения происходит от первоначального этапа до этапа совершенствования. На начальном этапе обучения решаются задачи основами рациональной спортивной техники. этапе совершенствования техника доводится до относительно высокого уровня. Последовательность обучения в легкой атлетике идет от более естественных к технически сложным видам, что позволяет меньше затрачивать времени на обучение фаз техники видов.

Конспекты состоят, как правило, из трех частей. В подготовительной части занятий, дан материал для функциональной подготовки организма занимающегося к предстоящей основной деятельности. Это достигается

выполнением легко дозируемых упражнений, не требующих длительного времени на подготовку и обучение. И на это отводится около 30 минут.

Во второй, основной части занятия, при начальном обучении, дается короткая историческая справка не более 5 минут, и далее входят упражнения по изучению техники видов. Для закрепления пройденного материала предыдущего занятия выделяется вторая половина основной части урока. Проводятся эстафеты, подвижные игры для закрепления материала, спортивные игры по упрощенным правилам для общей физической подготовки. Основная часть по времени занимает в пределах 50 минут. На заключительную часть остается 10 мин. для построения и подведения итогов занятия. По завершению курса проводится учет контрольных нормативов.

РАЗДЕЛ 4. ПЛАНИРОВАНИЕ ЗАНЯТИЙ ПО ЛЕГКОЙ

АТЛЕТИКЕ

4.1. Рабочий план занятий по легкой атлетике для студентов 1 курса

Общие задачи:

- 1. Учить основам легкоатлетических упражнений: бегу, стартам, метанию малого мяча, прыжкам в длину.
- 2. Развивать физические качества.
- 3. Подготовка к контрольным нормативам.

№	Подготовительная	Основная часть	Заключительная
Занятия	часть		часть
1	2	3	4
1-2	1. Строевые приемы, ходьба, ходьба с упражнениями на осанку, бег с чередованием ходьбы, ОРУ в движении.	1. Исторические сведения о возникновении легкой атлетики. 2. Строевые упражнения: - построение в колонну, шеренгу; - перестроения в колоннах, в шеренгах. 3. Специально беговые упражнения: - с высоким подниманием бедра; - семенящий бег; - бег с прыжками с ноги на ногу; - с захлестом голени назад; - ускорение. 4. Подвижные игры.	1. Построение. Подведение итогов.
3-4	1. Ходьба, бег с чередованием ходьбы, ОРУ на месте, СБУ.	1. Спортивная ходьба: - рассказ; - показ; - движения ног в сочетании с движениями таза; - движения рук и плеч; - основы техники спортивной ходьбы в целом. 2. Бег на средние дистанции: - показ; - имитация техники; - бег на отрезках. 3. Эстафеты с элементами техники бега	1. Построение. Подведение итогов.
5-6	1. Ходьба, бег, ОРУ, СБУ.	1. Бег на средние дистанции: - с равномерной скоростью; - с переменной скоростью. 2. Спортивная ходьба: - с максимальной частотой шагов; - с максимально длинными шагами; - с максимальной скоростью. 3. Спортивные игры.	1. Построение. Подведение итогов.
7-8	1. Ходьба, спортивная ходьба, бег, ОРУ, упражнения в движении.	 Бег на средние дистанции: рассказ; показ; специально беговые упражнения, переходящие в бег; отрезки, с максимальной скоростью и максимальной длиной шагов. Бег по повороту: противоходом, змейкой; по маленькому кругу; вбегание по прямой в вираж; повторный бег по виражу. 	1. Построение. Подведение итогов.

1	2	3	4
9-10	1. Ходьба, упражнения	1. Низкий старт:	1. Построение,
	на осанку, спортивная	- показ;	подведение
	ходьба, бег, ОРУ, СБУ.	- рассказ;	итогов.
		- старт из различных положений;	
		- стартовое положение;	
		-выполнение старта;	
		- стартовый разбег;	
		- ускорение со старта.	
		2. Эстафетный бег:	
		- рассказ;	
		-показ;	
		- имитация на месте, в ходьбе, в беге.	
		3. Спортивные игры по упрощенным правилам.	
11-12	1. Строевые	1. Кроссовый бег:	1. Построение,
	упражнения, ходьба,	- рассказ;	подведение
	спортивная ходьба,	- показ;	итогов.
	бег, ОРУ в парах.	- имитация на месте;	1110102.
	oer, or a mapair.	- бег на отрезках, по дистанции.	
		2. Эстафетный бег:	
		- низкий старт и старты на этапах;	
		- бег по кругу;	
		- передача в «коридоре».	
		3. Спортивные игры.	
13-14	1. Строевые приемы,	1. Кроссовый бег:	1. Построение,
13-14	ходьба, спортивная	- пересеченный бег на отрезках;	подведение
	ходьба, бег,	-по гору;	итогов.
	упражнения в	= -	итогов.
	движении,	- в гору; - бег по дистанции.	
	упражнения с	2. Метание мяча:	
		- рассказ;	
	теннисными мячами.	=	
		- ПОКАЗ;	
		-выбрасывание мяча;	
		- финальное усилие.	
15 16	1 Va 52 52-	3.Спортивные игры по упрощенным правилам.	1 Постионно
15-16	1. Ходьба, бег,	1. Метание мяча:	1. Построение,
	упражнения в беге,	-бросковые шаги;	подведение
	ОРУ с теннисными	- разбег и отведение мяча.	итогов.
	мячами.	2. Кроссовый бег:	
		- высокий старт;	
		-финиширование;	
		-бег по дистанции.	
17.10	1 W . C . C . ODY	3. Спортивные, подвижные игры.	1.17
17-18	1. Ходьба, бег, ОРУ,	1. Низкий старт.	1. Построение,
	СБУ.	2. Правило соревнований.	подведение
		3. Учет нормативов на дистанции 100 м.	ИТОГОВ.
19- 20	1. Ходьба, спортивная	1. Учет контрольных нормативов.	1. Построение,
	ходьба, бег, ОРУ,	Девушки 2000 м.	подведение итогов
	СБУ.	Юноши 3000 м.	семестра.

4.2. Рабочий план занятий по легкой атлетике для студентов 2 курса

Общие задачи:

- 1. Учить основам техники метания гранаты, прыжков в длину.
- 2. Повторить и совершенствовать технику бега, прыжков в длину.
- 3. Повторить специально беговые, специально прыжковые и специальносиловые упражнения.
- 4. Подготовка и учет контрольных нормативов.

No	Подготовительная	Основная часть	Заключительная
Занятия	часть		часть
1	2	3	4
1-2	1. Ходьба, бег в сочетании с ходьбой, ОРУ со скакалкой, упражнения в беге.	1. Спортивная ходьба: - движение таза; - движение рук и плеч; - ходьба по разметке; - ходьба по дистанции — 100 м. 2. Преодоление естественных препятствий: - рассказ, показ; - имитация в шаге; - имитация в беге; - бег с преодолением. 3. Спортивные игры.	1. ОФП 2. Построение. Подведение итогов.
3-4	1. Ходьба, спортивная ходьба, бег, ОРУ, СБУ.	 Метание малого мяча: броски из различных положений; с одного шага; со скрестного шага. Кросс – 8-12 мин. Спортивные игры. 	1. ОФП 2. Построение. Подведение итогов.
5-6	1. Ходьба, спортивная ходьба, бег, упражнения в беге, ОРУ с теннисными мячами.	1. Бег на короткие дистанции: - СБУ с переходом в ускорение; - отрезки с максимальной скоростью; - бег по разметке; - финиширование. 2. Метание теннисного мяча: - разбег с отведением мяча; - с полного разбега; - с разбега в цель; - на предварительный результат. 3. Эстафеты с элементами метания и бега.	1. ОФП 2. Построение. Подведение итогов.
7-8	1. Ходьба, спортивная ходьба, бег, ОРУ в парах, СБУ.	1. Метание гранаты: - показ, рассказ; - имитация; - выбрасывание снаряда; - финальное усилие. 2. Бег на средние дистанции: - бег с разной скоростью; - равномерный бег. 3. Спортивные игры.	1. Построение. Подведение итогов.

1	2	3	4
9-10	1. Спортивная ходьба, бег, ОРУ с теннисными мячами,	Метание гранаты: метание со скрестного шага; метание с 4-8 шагов разбега;	1. Построение. Подведение итогов.
	СБУ.	- с полного разбега. 2. Эстафетный бег: - передача эстафетной палочки на месте;	
		- бег по этапам 150-200 м. 3. Спортивные игры.	
11-12	1. Ходьба, бег, ОРУ в парах, СБУ.	1. Низкий старт: - старты из различных положений; - стартовые положения; - выполнение в целом со стартовым разбегом. 2. Эстафетный бег: - старт принимающего эстафету; - бег по этапам.	1. ОФП 2. Построение. Подведение итогов.
13-14	1. Ходьба, спортивная ходьба, бег, ОРУ, СБУ, специально прыжковые упражнения.	3. Спортивные игры. 1. Прыжки в длину: - рассказ, показ; - постановка ноги и отталкивание; - отталкивание с короткого разбега; - приземление в шаге; - в шаге через препятствие. 2. Бег по виражу: - по кругу; - выход в вираж с прямой; - повторный бег по виражу. 3. Спортивные игры.	1. Построение. Подведение итогов.
15-16	1. Строевые приемы на месте, ходьба, спортивная ходьба, бег, ОРУ со скакалкой, СПУ.	1. Прыжки в длину: - отталкивание с разбега; - разбег с ускорением; - с полного разбега. 2. Кроссовая подготовка: - бег с усложненными условиями; - равномерный бег; 3. ОФП – ССУ.	1. Построение. Подведение итогов.
17-18	1. Спортивная ходьба, бег, ОРУ в парах, СБУ, СПУ.	1. Прыжки в длину: - приземление; - с полного разбега; - на результат. 2. Кросс: - по дистанции.	1. Построение. Подведение итогов.
19-20	1. Ходьба, бег, упражнения в движении, ОРУ на месте.	 Бег на короткие дистанции: низкий старт; бег по дистанции; финишное ускорение. Кросс: бег по стандартной дистанции. 	1. Построение. Подведение итогов.
21-22	1. Ходьба, бег, ОРУ, СБУ.	 Учет нормативов: бег 100 м. Спортивные игры. 	1. Построение. Подведение итогов.
23-24	1. Ходьба, бег, ОРУ, СБУ.	1. Учет нормативов: - кросс 2000 м. – женщины,	1. Построение. Подведение итогов семестра.

4.3. Конспекты занятий по легкой атлетике (1 курс)

Занятие № 1-2

Задачи:

- 1. Учить строевые упражнения (перестройка из 1 шеренги в 2, и поворотам в движении).
- 2. Учить специально-беговым упражнениям.
- 3. Сообщить исторические сведения о возникновении и развитии лёгкой атлетики.

Место проведения: спортивная площадка.

Инвентарь: свисток, мячи, мел

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационные
			методические указания
1	2	3	4
	І. Подготовительная	30'	
	часть.		
Организовать группу	1. Построение.	2'	Обратить внимание на
к занятиям	Сообщение задач		внешний вид студентов.
физической	занятия.		
культуры.			
Улучшить строевые	2. Строевые приемы.	5'	Становись, равняйся,
навыки.			вольно, отставить,
			повороты, на месте.
Повысить	3. Ходьба:	10'	Поднять подбородок.
функциональную	- ходьба с		Следить за четким
способность мышц к	упражнениями на		выполнением упражнения.
двигательной	осанку;		
нагрузке.	- бег с чередованием		Темп ниже среднего,
П	ходьбы.		быстрая ходьба.
Повысить уровень	4 37 6	21	H 36.1
дыхательных	4. Ходьба с	3'	Приложение №1.
функций.	упражнениями на		
	восстановление		
	дыхания.	101	T NC 4
	5. ОРУ в движении.	10'	Приложение № 4.

	I I. Основная часть.	50'	
Формировать навыки дисциплины на занятие, коллективных действий.	1. Исторические сведения о возникновении л/ат.	5'	Раздел – теоретические основы лёгкой атлетики (теория).
деиствии.	2. Строевые упражнения: - построение в шеренгу;	20'	По команде « В одну шеренгу (две и т.д.) становись» группа выстраивается слева от преподавателя, плечом друг к другу по фронту.
Развивать чувство ритма и темпа движений.	- построение в колонну;		В затылок друг другу.
Развивать координацию движений.	- перестроение из одной шеренги в две;		«Первые на месте, вторые в две шеренги стройся!». Вторые номера шаг левой назад «РАЗ», шаг левой в стороны «ДВА» приставляют левую «ТРИ».
Развивать память на движения.	- перестроение поворотом в движении в колонну по три (по пять и т.д.)		Команда «Налево (направо), в колонну по три – марш!». Указать интервал дистанцию. Обратное перестроение по команде «Направо!». «Налево в обход в колонну по одному шагом!».
Развивать силу мышц ног.	3. Специально- беговые упражнения (СБУ): а) с высоким подниманием бедра: - на месте; - в движении; - с изменением частоты шагов.	15'	Руки согнуты, движения вперед — назад. Левое бедро параллельно поверхности пола, носок на себя. Попеременные движения ног.
Развивать частоту движений.			

1	2	3	4
	б) с захлёстом голени		Бедро и голень
	назад:		«складываются» при
	- на месте;		движении ноги вперёд.
	- в движении.		
			Отталкиваясь правой,
	в) бег с ноги на ногу;		левой ногой, широкие
			шаги с выраженным
			подниманием бедра левой
			ноги, правая прямая.
			Расслабленные руки, ноги,
	_)		шаги частые, короткие, с
	г) семенящий бег;		носка на пятку.
			Быстрый бег на отрезках, с
			постановкой на переднюю
Развивать быстроту.			часть стопы.
т азвивать оыстроту.	д) ускорение.		lacib ciolibi.
	д) ускорение.		
		10'	
	4. Подвижные игры.		
	І І І. Заключительная	10'	
	часть.		
	Построение,		
	подведение итогов.		

Занятие № 3-4

Задачи:

- 1. Учить основам техники спортивной ходьбы.
- 2. Учить техники бега на средние дистанции.
- 3. Воспитывать общую выносливость.
- 4. Воспитывать сознательное отношение к выполнению заданий.

Место проведения: спортивная площадка.

Инвентарь: мел, мячи, свисток.

TI		п	
Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационные
			методические указания
1	2	3	4
	І. Подготовительная часть.	30'	
Организация	1. Построение, сообщение	3'	Обратить внимание на
группы к	задач занятия.		внешний вид
предстоящему			студентов.
занятию.			3.1
	2. Ходьба:	2'	
Способствовать	- обычная;		Темп ниже среднего.
постепенному	- упражнения на осанку.		1 / .
врабатыванию	J I I		
организма.			
or wassessess	3. Бег с чередованием	5'	
Подготовка	ходьбы.		Быстрая ходьба.
вегетативных			
функций к	4. Ходьба с упражнениями	2'	
интенсивной	на восстановление дыхания.	_	Приложение №1.
работе.	на восетановление двишини.		
pacere.	5. ОРУ на месте.	12'	
	o. or o na meere.	1-	Приложение №4.
Обеспечить	6. Специально-беговые	6'	Tipilitometine 3 (2).
эластичность	упражнения (СБУ).	0	Приложение №3.
мышц, звеньев	упражнения (СВ3).		приложение мез.
двигательного			
аппарата.	I І.Основная часть.	50'	
aimapara.	1. Техника спортивной	20'	
	ходьбы:	20	
Создать общее	а) - рассказ;		
представление о	а) - рассказ, - показ;		
представление о двигательном	- показ, - опробование прохождение		Образный,
действии и техники			интересный.
, ,	спортивным шагом.		
его выполнения.	б) движение ног в		Сбоку, спереди, сзади. Выявить общие
	сочетании с движением		выявить оощие ошибки.
			ошиоки.

1	2	3	4
Добиться	таза: - прямая нога на пятку перед собой с		Шаг шире.
постановки ноги с подъёмом носка стопы.	возвращением в исходное положение; - исходное положение сзади нога на всей стопе, впереди на пятке; - ходьба с акцентированным подъёмом носка стопы;		Сзади стоящая нога на носок, на всю стопу, впереди стоящая нога — вернуться. Ноги ставить прямые по прямой линии.
	- семенящая спортивная ходьба в сочетании с широким шагом.		Следить за постановкой прямой ноги с пятки.
Научить поворачивать таз по вертикальной	в) движение таза: - руки в стороны, прыжки с поворотом таза;		Плечи не поворачивать, по вертикальной оси.
оси.	- противоположные повороты таза и плечевого пояса.		Повышать темп с сохранением амплитуды.
Научить попеременному движению рук и плеч, согласовывать с работой ног и таза.	г) движение рук и плеч: - имитация рук на месте; д) техника спортивной ходьбы в целом. 2. Бег на средние дистанции:	15'	Продольное движение руками. Активная работа плечами. Свобода движения, максимально длинные шаги, максимальная скорость.
Научить сохранять вертикальное	а) рассказ о беге на средние и длинные дистанции;б) показ техники бега;		Образный, интересный.
положение головы и туловища.	в) имитация положений ног, рук, туловища;		Опробовать пробегание 80-100м. Фронтальный способ.
Обучить элементарной техники бегового шага. Закрепить элементарную	г) медленный бег на передней части стопы; д) бег с постановкой на всю стопу. 3. Эстафеты с элементарной техникой бега и прыжка.		Пятками не касаться (высокая стопа). Пяточная часть стопы – внешний свод и опускание на всю
технику бега.		15'	стопу.
	I I I. Заключительная часть. Построение, подведение итогов.	10'	

Занятие № 5-6

Задачи:

- 1. Учить технику бега по дистанции с равномерной переменной скоростью.
- 2. Повторить технику спортивной ходьбы.
- 3. Сообщить сведения о беге на средние и длинные дистанции.
- 4. Воспитывать сознательное отношение к выполнению заданий.

Место проведения: спортивная площадка.

Инвентарь: мячи, свисток.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационные
			методические указания
1	2	3	4
	І. Подготовительная часть.	30'	
Организация группы к предстоящему занятию.	1. Построение, сообщение задач урока, строевые приёмы.	3'	Обратить внимание на внешний вид студентов.
Способствовать постепенному врабатыванию организма.	2. Ходьба: - обычная; - упражнения на осанку.	3'	Добиться выполнения под счёт.
	3. Бег.4. Ходьба, упражнением на	4'	Интенсивность ниже средней, равномерный. Следить за дыханием,
Подготовить мышцы	восстановление дыхания. 5. ОРУ в парах.	2'	вдох длиннее выдоха.
ног и рук к предстоящей работе.	6. Специально-беговые	10'	Приложение №5
	упражнения (СБУ).	8'	Приложение №3
Учить сохранять равномерную	I I. Основная часть. 1. Бег на средние дистанции.	50' 20'	Поточный метод.
скорость бега.	а) с равномерной скоростью 100 – 200м.		Соблюдать дистанцию.
V	б) с переменной скоростью:		Сохранять среднюю скорость бега 5 м/с.
Учить плавно наращивать скорость бега.	- 60 – 100м;		Обратить внимание на быстрое наращивание скорости бега.

1	2	3	4
Учить плавно снижать скорость	- 60 – 80м; - 150 – 200м.		Постепенно наращивать скорость бега. Плавно наращивать и
бега.	2. Техника спортивной ходьбы:	20'	снижать скорость бега.
Учить выполнять движения	а) 50м с максимальной частотой шагов.		Ставить стопы по одной прямой линии.
спортивной ходьбы максимально экономично.	б) 50м с максимально длинными шагами.		Мягче и ниже, проносить маховую ногу. Постановка ноги на пятку.
	в) 100м. с максимальной скоростью.		Движения свободны, исправлять ошибки – индивидуально.
Воспитывать физические качества.	3. Спортивные игры – футбол, волейбол.	10'	Упрощённые правила.
	I I I. Заключительная часть. Построение, подведение итогов.	10'	

Занятие № 7-8

Задачи:

- 1. Сообщить историческую справку о развитии бега на короткие дистанции.
- 2. Учить основам техники бега на короткие дистанции.
- 3. Учить основам техники бега по виражу на средние дистанции.
- 4. Воспитывать специальную выносливость, динамическую силу.
- 5. Воспитывать заинтересованность к физической культуре.

Место проведения: спортивная площадка.

Инвентарь: флажки, мячи баскетбольные, футбольные, свисток.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационные
			методические указания
1	2	3	4
	I. Подготовительная часть.	30'	
Организация группы к занятию физической культурой.	1. Построение, сообщение задач урока.	3'	Обратить внимание на внешний вид студентов.
Способствовать постепенному врабатыванию	2. Ходьба: -обычная; -упражнения на осанку.	3'	Добиться синхронного выполнения упражнения.
организма.	3. Бег.	4'	Темп ниже среднего.
	4. ОРУ на месте.	10'	Приложении №4
	5. Упражнения в беге.	6'	Чередовать с ходьбой.
	6. Упражнения на восстановление дыхания.	4'	Обратить внимание на состояние студентов.
	I I. Основная часть.	50'	
	1. Краткие исторические сведения о развитии бега на короткие дистанции.	5'	Интересно, объёмно, кратко.

1	2	3	4
	2. Бег на короткие	15'	
Создать	дистанции:		
представление о	а) рассказ;		Образный.
технике бега на			
короткие	б) показ;		Совершенный, спереди, сзади,
дистанции.			сбоку.
	в) опробование;		Выявление общих ошибок.
	г) бег по прямой:		Ногу ставить на переднею часть стопы, бег на высокой стопе.
Создать максимальную	-отрезки – 30м;		Максимальный бег.
скорость бега.	-бег прыжками		Частота и длина достигают
Воспитывать	переходящий в		максимума.
физические	обычный бег;		
качества.	,		
	-бег с высоким		Маховая нога сильно
	подниманием бедра		сгибается, пятка почти
	переходящий в		касается ягодицы.
Учить изменению	плавный бег;		
наклона туловища			
при беге по	-максимальную		Без перерыва и снижения
повороту, виражу.	скорость (15-20м.)		скорости.
	чередовать с		
	максимальной длиной		
	шагов (15-20м.).	15'	Томи инже спочного
	3.Бег по повороту. a) бег с равномерной	13	Темп ниже среднего.
	скоростью 200м;		
	CROPOCIBIO ZOUM,		Постановка с пятки на
	б) бег противоходом;		внешний свод с опусканием на
Закрепить бег на	,		всю стопу.
отрезках и			
повороты игровым			Следить за правильной
способом.	в) бег змейкой;		постановкой стоп.
	г) бег по кругу:		Выпрямление во всех суставах опорной ноги.
	-вокруг своей оси;		p
			Туловище наклонить во
	-по маленькому кругу		внутрь круга.
	-по повороту;		Выполнить короткие движения левой рукой, правая более длинная.
	д) вбегание с прямой в вираж;		Увеличить длину правого шага, правой руки.

1	2	3	4
	е) повторный бег по виражу 50м.х 2.		Следить за постановкой рук и ног. Темп выше среднего.
	4.Спортивные игры: баскетбол, футбол, волейбол.	15'	По упрощённым правилам.
	III. Заключительная часть.	10'	
	Построение, подведение итогов		

Занятие № 9-10

Задачи:

- 1. Учить элементам техники низкого старта, стартового разбега.
- 2. Учить основам эстафетного бега.
- 3. Воспитывать быстроту, «взрывные» качества.
- 4. Воспитывать взаимоотношения среди студентов.

Место проведения: спортивная площадка.

Инвентарь: мячи, эстафетные палочки.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационные методические указания
1	2	3	<u>методи теские указапил</u> 4
1	I. Подготовительная	30'	T
	часть.	30	
	ide 15.		
Организовать	1. Построение,	4'	Нацелить внимание студентов
студентов к	сообщение задач		на решение поставленных
занятиям	урока, строевые		задач. Сосредоточить
физической	приёмы.		внимание на выполнении
культурой.	_		заданий.
	2. Ходьба:		Полный свободный мах
Формировать	-обычная;	5'	руками.
навыки дисципли-	-с упражнениями на		
нированности.	осанку;		Следить за двухопорной
	-спортивная/		работой ног.
	3. Бег +упражнения в		
	ходьбе.		Бег чередовать с
Обеспечить		5'	упражнениями в ходьбе,
эластичность	4. Общефизические		прыжками – 3 серии.
мышц, звеньев	развивающие	101	N. 5
двигательного	упражнения в парах.	10'	Приложение №5.
аппарата.	5 C 5		
	5. Специально-беговые	6'	
	упражнения.		
	I І.Основная часть.	50'	
Учить основам	1. Низкий старт:	15'	
низкого старта.	1) Показ;		
	2) Рассказ;		Интересно, кратко.
	3) Старты из		групповой, соревновательный
	различных положений:		методы.
	а) наклон вперед, руки		Забеги на 5,10,15 м.
	на коленях;		, ,
	б) упор присев;		

1	2	3	4
Развивать	в) стоя;		
реакцию на	г) падая вперёд.		
сигнал.	4) Стартовое		Маховая нога от линии старта
	положение		на расстоянии 1,5 стопы,
	- «На старт!»		толчковая на расстоянии
			длины голени от носка стопы
			маховой ноги. Прямые руки
Развивать			упираются в дорожку
быстроту			пальцами, спина прямая,
одиночного			голова немного опущена.
движения.	-«Внимание!»		Ноги немного выпрямить,
			плечи за линию старта.
	-«Марш!»		Отталкивание.
	5) Выполнение		Фронтально, по порядку от
	стартов.		направляющего 3-4 шага.
Создать	6) Стартовый разбег.		Участок дистанции 15-20
представление об			беговых шагов.
эстафетном беге.	7) Старты на 15-20 м.		Выбегание с максимальной
			частотой.
	8) Ускорение со старта.		Максимальное ускорение 30-
		4.01	40м. с наклоном вперёд.
		10'	
	2. Эстафетный бег:		
	1) Рассказ;		Образный, доступный.
Сосредоточить	2) Показ;		Техника передачи эстафетной
внимание на			палочки, с перекладыванием
эстафетной			из правой руки в левую. Во
палочке.			время бега перекладывают из
			одной руки в другую. В
		10'	колоннах уступами по 6-8
	3) Имитация:	10	человек.
	a) на месте - из		По сигналу преподавателя. По сигналу передающего.
	правой руки в левую;		по сигналу передающего.
	б) в ходьбе;		Дистанция 5-6 м., в парах,
	о) в ходвос,		передающий обгоняет
			принимающего.
	в) в медленном беге.		В колоннах по кругу с
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		дистанцией 10-15 м. Скорость
			бегунов должна совпадать при
		15'	передаче.
Развивать	3.Спортивные игры:		Правила игры упрощённы.
физические	баскетбол, футбол,		
качества.	волейбол.		
	І І І. Заключительная	10'	
	часть.		
	Построение,		
	подведение итогов		

Занятие № 11-12

Задачи:

- 1. Учить основам техники кроссового бега.
- 2. Учить технике эстафетного бега.
- 3. Развивать координацию движения (ловкость), внимание, быстроту реакции.
- 4. Воспитывать осознанное отношение к занятиям физической культурой.

Место проведения: спортивная площадка.

Инвентарь: эстафетные палочки, свисток, мячи волейбольные, футбольные, баскетбольные.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационные
			методические указания
1	2	3	4
	I. Подготовительная часть.	30'	
Организация группы к предстоящему занятию.	1. Построение, сообщение задач урока.	4'	Обратить внимание на внешний вид студентов.
Учить совместным действиям в строю.	2. Строевые упражнения: -повороты на месте.	5'	Руки прижаты к туловищу, ногу приставлять кратчайшем путём.
Формировать	3. Ходьба: -обычная; -с упражнениями на осанку;	6'	Широко размахивать руками.
правильную осанку.	-спортивная ходьба.		Стопа по внешнеё стороне, ноги по одной линии.
	4. Бег. 5. Упражнения в парах.	5' 10'	Темп ниже среднего. Приложение №5
	I I. Основная часть. 1. Кроссовый бег. 1) Рассказ;	50' 20'	Обратить внимание на

1	2	3	4
Учить преодолевать	2) Показ;		наличие препятствий, качество грунта, поворотов и т.д.
препятствия по ходу бега.	3) Имитация на месте: а) постановка стопы; б) техника работы рук; 4) Бег на отрезках 150-200 м. 5) Бег по дистанции. 2. Эстафетный бег:	20'	Преодоление препятствий на пересечённой местности. Выявить, исправить общие ошибки.
Учить точности передачи эстафетной палочки.	1) Низкий старт с эстафетной палочкой.		Удерживать двумя, тремя пальцами.
палочки.	2) Последующие старты на этапах:		Передаётся в левую и перекладывается сразу в правую.
Учить передачи эстафеты в зоне «коридора».	- с опорой на правую руку, голова, туловище развёрнуто в левую сторону.		Передача выполняется под команду передающего.
Исправить неточности выполнения элементарной	3) Эстафетный бег по кругу.		Уровнять команды.
техники. Выполнять с учётом зон передач.	4) Эстафетный бег с передачей в «коридоре».		Внимательно следить за выполнением в зоне передач.
Воспитывать реакцию на одиночное движение.	3. Спортивные игры — футбол, волейбол, баскетбол.	10'	По упрощённым правилам.
	I I I. Заключительная часть. Построение, подведение итогов	10'	Оценить работу на занятии.

Занятие № 13-14

Задачи:

- 1. Учить основам техники метания теннисного мяча.
- 2. Совершенствование техники кроссового бега.
- 3. Сообщить исторические сведения о метании спортивных снарядов.
- 4. Развивать двигательные качества.
- 5. Воспитывать волевые, эстетические качества.

Место проведения: спортивная площадка, пересечённая местность.

Инвентарь: свисток, мячи волейбольные, футбольные, баскетбольные.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационные
			методические указания
1	2	3	4
	I. Подготовительная часть.	30'	
Сосредоточить внимание.	1. Построение, сообщение задач урока.	3'	Обратить внимание на внешний вид студентов.
Учить совместным действиям в	2. Строевые приёмы.	3'	Чётко исполнять команды.
строю.	3. Ходьба: -обычная;	4'	Выполнять под счёт.
	-спортивная ходьба.		Применять технику спортивной ходьбы.
	4. Бег.	5'	спортивной ходвові.
Обеспечить	5. Упражнения в движении.	5'	Приложение №2
эластичность мышц, звеньев двигательного аппарата.	6. Упражнения с теннисными мячами на месте.	10'	Приложение №6
-	I I. Основная часть.	50'	
Учить преодолевать препятствия по пересечённой местности.	1. Техника кроссового бега. 1) Пересечённый бег на отрезках 200 – 250м. 2) Бег под гору:	15'	По грунту. Исправлять общие ошибки техники.

1	2	3	4
Познакомить	а) увеличить длину шагов;б) опустить руки.		Ширину шагов увеличить значительно. Незначительно.
предварительно с трассой.	3) бег в гору: а) наклон вперёд; б) уменьшить длину шагов, увеличить их частоту.		Снизить активность, частоту беговых шагов. Незначительный наклон, сохраняя скорость передвижения.
	4) Бег по дистанции.		Обратить внимание на качества рельефа, грунта и т.д. Темп медленный.
Создать представление о технике метания мяча.	2. Метание мяча:1) Рассказ2) Показ.	20'	Образный, интересный. Сбоку, спереди, сзади. Акцентировать внимание на отдельные фазы метания мяча.
Учить свободному броску.	3) Метание мяча с места: а) из-за головы двумя руками; б) из-за головы одной рукой; в) стоя левым боком, левая рука впереди, правая отведена назад.		Левая придерживает правую за запястье. Плечи не разворачивать. Хлёст кистью руки. Немного согнуть правую ногу. Хлестообразное движение правой руки.
Учить согласованному действию финального усилия.	4)Финальное усилие: а) стоя левым боком, бросок мяча вперёд вверх;		Левая нога на носок, опора на правую, разгибание и поворот правой ноги, правая стопа расположена под углом 45°.
Учить применять усилия к вылету мяча.	б) стоя левым боком к линии метания, развернуть ось плеч;		Согнуть правую ногу, туловище направо, бросок выполнить без остановки.
Развивать быстроту, скоростные качества.	3. Спортивные игры — футбол, волейбол, баскетбол.	15'	По упрощённым правилам.
Организовать завершение занятия.	I I I. Заключительная часть. Построение, подведение итогов	10'	

Занятие № 15-16

Задачи:

- 1. Учить технике метания теннисного мяча.
- 2. Учить высокому старту, финишированию.
- 3. Совершенствовать технику бега по пересечённой местности.
 - 4. Воспитывать скоростно-силовые качества.
- 5. Воспитывать нравственные качества осознанного действия на занятиях физической культуры.

Место проведения: стадион, пересечённая местность.

Инвентарь: свисток, теннисные мячи, волейбольные мячи.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационные
			методические указания
1	2	3	4
	I. Подготовительная часть.	30'	
Организовать группу к предстоящему занятию.	1. Построение, сообщение задач занятия.	4'	Обратить внимание на внешний вид студентов.
Подготовить двигательный аппарат к физической нагрузке.	2. Ходьба: а) обычная; б) с упражнениями на осанку; в) спортивная ходьба.	5'	Из строя не выходить, не сутулится.
пагрузке.	3.Бег.	5'	Темп медленный.
	4. Упражнения в беге.	6'	Приложение №2.
	5. Упражнения с теннисными мячами на месте.	10'	Приложение №6.
	Основная часть.	50'	
	1. Элементы техники метания мяча:	15'	
Научить переходу	1) Бросковые шаги:		Вес тела переносить с правой
от обычного шага	- бросок с одного шага;		ноги на левую. Правую ногу
до броскового	-два шага разбега,		согнуть, при броске
(скрестного).	скрестный шаг.		выпрямить.

1	2	3	4
1 до броскового (скрестного). Учить отведению мяча от контрольной точки.	2 -два шага разбега, скрестный шаг. 2) Разбег и отведение мяча: а) имитация отведения мяча на два шага; б) метание с 4-8 шагов разбега с отведением мяча; в) полный разбег (по контрольным	3	4 Вес тела переносить с правой ноги на левую. Правую ногу согнуть, при броске вытянуть. Правая нога перед левой. Зафиксировать положение руки на каждый шаг.
выполнения обгона снаряда на последних шагах разбега	отметкам) с отведением мяча (без метания); г) то же с метанием мяча.		Отведение мяча от контрольной точки.
Ознакомить со стартовым положением бегуна. Научить переносить вес тела на толчковую ногу. Научить приближаться к бровке по касательной. Научить выполнять	2. Техника кроссового бега 1) Высокий старт: а) - «На старт!» - «Марш!» б) максимальное ускорение со старта на отрезке — 30-50м.; в) старты в группе с поворота. 2) Финиширование: набегание при различном положении туловища. 3. Переменный бег по	15'	Сосредоточить внимание на точности попадания на отметки. Внимание на точность выполнения разбега Выполняется фронтальным или групповым методом. Контролировать удобства и устойчивость стартовых положений на линии старта. Выполнять максимально быстро с наклоном вперёд. Построить группу уступом.
финишное ускорение. Развивать скоростно-	пересечённой местности от 400м. до 1200м. с ускорением на последних на 80-100м. 4. Спортивная игра - волейбол в кругу.	10'	Выполнить максимальное усилие на финишной прямой. Удерживать равномерную скорость.
Силовые качества. Организовать завершение занятия.	III. Заключительная часть. Построение, подведение итогов	10'	По упрощённым правилам.

Занятие № 17-18

Задачи:

- 1. Повторить технику низкого старта.
- 2. Учёт контрольных нормативов.
- 3. Развивать физические качества.

Место проведения: беговая дорожка, спортивная площадка.

Инвентарь: свисток, мячи волейбольные, футбольные, баскетбольные.

Частные задачи	Содержание		Дозировка	Организационные	
				_	методические указания
1		2		3	4
	І. Подго	отовител	ьная	30'	
	часть.				
Организовать	1. Постр			3'	Обратить внимание на
группу к	сообще	ние зада	Ч.		внешний вид студентов.
предстоящему					
учёту	2. Ходь	5a.		3'	Следить за активной
контрольных					подготовкой к предстоящему
нормативов.	3. Бег.			4'	бегу.
	4. ОРУ.			12'	Приложение №4
	5. Спеці	иально-б	еговые	8'	Приложение №3
	упражн	ения.			
	I I. Осно	вная час	СТЬ.	50'	
	1. Сообі	цение о		2'	
Сообщить основы	правила	X			
правил	соревно				
соревнований бега		ий старт:		8'	Выполнить технику без
на короткие		кение ста			эталонных ошибок.
дистанции.	б) коман		1 /		
Повторить	/	старт!»			Чёткое выполнение команд.
технику	- «Ma				Фронтальным методом.
выполнения		овый раз	вбег.		
команд низкого		нормати		40'	Групповым методом.
старта.		00 метро			
1	контрол	_	,		
	нормати				
	3	4	5		
		Юноши		1	
	14.0 -	13.6 –	13.2 –	1	
	13.7	13.3	и <		
		<u> 19.9</u> Девушки	l	1	
	l í	~~ <i>></i>		1	
		4 = -	4.5.		
	17.8 -	17.0 -	16.0 –		
	17.1	16.1	И <		

1	2	3	4
Повысить	4. Спортивные игры:		По упрощённым правилам.
эмоциональное	волейбол, футбол		
состояние	баскетбол.		
занимающихся.			
	I I I. Заключительная		
	часть.		
	Построение,	10'	
	подведение итогов		
	семестра.		

Занятие №19-20

Задачи:

- 1. Учёт контрольных нормативов. Кросс.
- 2. Развивать выносливость, скоростно-силовые качества.

Место проведения: стадион, спортивная площадка.

Инвентарь: свисток, мячи волейбольные, футбольные,

баскетбольные.

Частные задачи	Содержание		Дозировка	Организационные методические указания	
1		2		3	4
1	І Полг	<u> </u>	IT H 3 d	30'	7
	часть.	OTOBITO	ши	30	
Организовать	1. Постр	оение		3'	Обратить внимание на
группу к	-	ние зада	ч	3	внешний вид студентов.
предстоящему	00000	30,70			and organical
учёту	2. Ходь	ба, спорт	гивная	3'	Следить за выполнением
контрольных	ходьба.	, 1			перехода от быстрой ходьбы к
нормативов.					спортивной.
	3. Бег.			4'	
	4. ОРУ	на месте		10'	Приложение №4
		иально-б	еговые	10'	Приложение №3
	упражн			501	
0 6		овная час		50'	
Сообщить основы		нормати и 2000м.		50'	
правил соревнований бега	Девушк Юноши		•		
по пересечённой					
местности.	Контрольные нормативы:				
	3	4	5		
	Юноши – 3000м.				
	11.45-	11.15-	10.45-		
	11.16	10.46	и <		
	Деву	шки – 20	000м.		
Cyyyayymy	13.10-	12.36-	12.15-		
Снизить	12.37	12.16	и <		
психологическую и физическую	2. Спор	тивные и	ігры:		
нагрузку.	волейбол, футбол				По упрощённым правилам.
пагрузку.	баскетб				тто упрощенным правилам.
	І І І. Заключительная		10'		
	часть.				
	Построение, подведение итогов				
	семестра.				

4.4. Конспекты занятий по легкой атлетике (2 курс)

Занятие № 1-2

Задачи:

- 1. Учить технике преодоления естественных препятствий в беге по пересеченной местности.
- 2. Повторить технику спортивной ходьбы.
- 3. Воспитывать общую выносливость, координацию движений.

Место проведения: спортивная площадка.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационно- методические
1	2	3	указания 4
1	1. Подготовительная часть.	30'	
Подготовить двигательные функции организма к	1.Построение. Сообщение задач занятия.	3'	Обратить внимание на внешний вид.
активной работе.	2.Ходьба.	4'	
Подготовить звенья	3.Бег-ходьба-бег. 1'-30"-1'	3'	Бег медленный, ходьба быстрая.
опорного аппарата к предстоящей работе.	4.ОРУ со скакалкой.	10'	Приложение №7
1	5. Упражнения в беге.	5'	Приложение №2 Выполнить
	6.Ходьба на восстановление дыхания.	5'	произвольные упражнения.
	I I. Основная часть.	50'	
Закрепить навыки движений таза при ходьбе.	 Спортивная ходьба. Движение таза: руки в стороны, прыжки с поворотом таза. руки перед грудью, взаимно 	15'	Поворот таза по вертикальной оси. плечевой пояс не поворачивать. Максимальная
	противоположные повороты таза и плечевого пояса.		амплитуда поворотов таза.

1	2	3	4
Следить за	1) движение рук и плеч.		Активно работать
согласованностью	- руки за спиной		плечами.
движений.	- руки за головой		Увеличить темп
	2) Ходьба по разметке.		движений.
	(4-4,5 стопы)		Движения плавные.
	 Ходьба – 60м. 		
			С максимально
			длинными шагами.
	4) Ходьба – 100м.		
			Движения
			максимально
	2.Преодоление естественных	10'	экономичные.
	препятствий:		
Познакомить с	1) Рассказ.		
основами техники	2) Показ.		Канава - растянутый
преодоления			прыжок с ноги на
естественных			ноги.
препятствий.	3) Имитация в шаге.		Широкая канава – бег
	4) Имитация в беге.		по дну, не нарушая
			ритма дыхания.
			Бег в подъем –
	5) Бег по дистанции.		уменьшить длину
			шага на передней
			части стопы.
			Бег со спуска –
			увеличить длину
Создать бодрое	3.Спортивная игра (в/б, б/б,	15'	шага, туловище
настроение для	ф/б).		отклонить назад.
сплочения			
коллектива.	4.ОФП:	10'	
	1) сгибание и разгибание	10-12p	Упражнения
	рук в упоре лежа.		выполнять в
	2) прыжки из низкого	8-10p	размеренном темпе.
	приседа.		
	3) поднимание,	12-14p	
	опускание туловища.		
	спокойная ходьба.		
	I I I. Заключительная часть.	10'	
Сордоту условия			
Создать условия	Постромия почто		
постепенного	Построение, подведение		
снижения нагрузки.	итогов.		

Занятие № 3-4.

Задачи:

- 1. Совершенствовать технику кроссового бега.
- 2. Повторить технику метания теннисного мяча.
- 3. Развивать функциональные возможности организма.

Место проведения: спортивная площадка.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационно-
		, , 1	методические
			указания
1	2	3	4
	1. Подготовительная часть	30'	
Подготовить	1.Построение. Сообщение задач	3'	Обратить внимание
двигательные	занятия.		на внешний вид
функции организма к			студентов.
предстоящей работе.	2.Ходьба переходящая в	3'	
Развивать точность	спортивную.		
движений.	3.Бег.	4'	Темп медленный.
	4.ОРУ с теннисными мячами.	10'	Приложение №6.
Закрепить основы	5.Специальные беговые	10'	
техники броска мяча с места.	упражнения.		Приложение №3.
MCC1a.	II. Основная часть.	50'	
	1.Метание малого (теннисного)	20'	Разместить группу
	мяча.		в две шеренги друг
			против друга.
	1) Бросок мяча из-за головы		Левая рука
	двумя руками.		придерживает
	, J PJ		правую.
	2) Бросок одной рукой из-за		Плечи не
	головы.		разворачивать.
	3) Бросок мяча стоя левым		Скручивать
	боком, левая рука		туловище при
	впереди, ноги не сгибать.		отведении мяча
			назад.
	4) Стоя левым боком, вес		Хлестообразное
	тела на правую ногу,		движение руки.
	поворот туловища		При отведении
	направо, развернуть ось		мяча за спину, не
	плеч, бросок мяча.		отпускать ее ниже
			плеч.
	5) Стоя левым боком.		При постановке
	Метание с одного		левой, правую

1	2	3	4
	шага. 6) Стоя левым боком. Метание мяча с скрестного шага.		не сгибать. Выполнить без вертикальных колебаний тела.
Учить тактике бега по дистанции.	2. Кросс по дистанции.	15'	Темп ниже среднего. Выбрать правильную тактику прохождения по дистанции.
Развивать физические качества.	3.Спортивная игра (в/б, б/б, ф/б).	15'	
Создать условия для	I I I. Заключительная часть.	10'	1-2 - руки через
восстановления процессов в	1.Ходьба на восстановление дыхания	5'	стороны вверх – вдох
организме.	2.Построение, подведение итогов.	5'	3-4 - выдох

Занятие № 5-6

Задачи:

- 1. Повторить технику бега на короткие дистанции.
- 2. Совершенствовать технику метания теннисного мяча.
- 3. Воспитывать качества быстроты, ловкости.

Место проведения: спортивная площадка.

Частные задачи	Содержание	Дози-ровка	Организационно-
тастные зада и	Содержание	дози ровки	методические
			указания
1	2	3	указапия 4
1	I. Подготовительная часть	30'	T
Соблюдать	1. Подготовительная часть 1. Построение. Сообщение	3'	Обратить внимание
	задач занятия.	3	на внешний вид
последовательность	задач занятия.		
повышения нагрузки.	2.Ходьба.	3'	студентов.
	3. Спортивная ходьба.	3 4'	
	3.Спортивная ходьоа.	4	
	4.Бег.	5'	Темп медленный.
		5'	темп медленный.
	5. Упражнения в беге.	3	
	6.ОРУ с теннисными мячами.	10'	Приножания Моб
	о.Ог у с теннисными мячами.	10	Приложение №6.
	I I. Основная часть.	50'	
Побить од винониомид	11. Основная часть.	30	
Добиться выполнения беговых движений	1 Cunyum	20'	Приножение №2
свободно без	1.Спринт.	20	Приложение №3.
	1)Charman mas garanga		
напряжения.	1)Специальные беговые		CHORATE DO
	упражнения:		Следить за
	-с максимальной скоростью		плавностью
	20м + максимальная частота		перехода от
	шагом + 20м;		скорости к частоте.
			Скорость бега не
	-с максимальной длиной		снижать.
	шагов;		11
			Через отметки с
	-бег по разметке		максимальной
	1,5-2м.		частотой шагов.
			Изменить
			расположение
			отметок.
	2.7		Увеличить
	2)Бег на отрезках 50-60м с		скорость на
	финишированием.		отрезках.
	2. Метание теннисного мяча.	15'	

1	2	3	4
Сформировать навыки	1) метание с 4-8 шагов		2 шага остальное
метания в шаге.	разбега с отведением мяча.		бег.
	а) с полного разбега без броска.		Попасть на контрольные метки.
	б) метание с разбега в цель.		Цель на расстоянии 15-20м.
Создать условия снижения нагрузки, активному отдыху.	в) метание на результат.		Следить за применением техники.
	3.Эстафеты с элементами метания и бега	10'	Встречные колоны. Следить за точным Выполнением задания
	4. Легкий бег с переходом на ходьбу.	5'	Темп ниже среднего.
	 Заключительная часть. Построение. игра на внимание. подведение итогов. 	10'	

Занятие № 7-8

Задачи:

- 1. Учить технике метания гранаты.
- 2. Совершенствовать технику метания теннисного мяча.
- 3. Воспитывать качества быстроты, ловкости.

Место проведения: спортивная плошадка.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационно-
			методические
			указания
1	2	3	указания 4
1	1. Подготовительная часть.	30'	+
	1. Подготовительная часть.	30	
Организовать и	1.Построение. Сообщение	3'	Обратить внимание
психологически	задач занятия.	3	на внешний вид
настроить группу на	зиди і зинятня.		студентов.
сознательное	2.Спортивная ходьба.	6'	Вносить поправки
отношение к занятию.	•		в технику
			выполнения
	3.Бег.	6'	Темп медленный.
Обеспечить			
эластичность мышц и	4. ОРУ в парах.	10'	Комплекс в
звеньев двигательного			приложение №5.
аппарата.			
	5. Специальные беговые	5'	Приложение №3.
	упражнения.		
	II Основная насті	50'	
	11. Основная часть	30	
Созлать представление	1 Метание гранаты	20'	Лемонстрация
-	<u> </u>	20	•
мяча.	-)		
	2) рассказ		Рассказ краткий,
	71		
	3) имитация		
			Выполнить технику
			мяча без снаряда.
	4) "выбрасывание" снаряда		
Обучить держанию и	· ·		
-	- бросок одной рукой из-за		Левая
гранаты.	головы;		придерживает
			правую за запястье.
			20 0220
	1 2 2		* *
	ллестоооразный оросок.		туловища.
			1
	упражнения. I I. Основная часть 1.Метание гранаты. 1) показ 2) рассказ 3) имитация 4) "выбрасывание" снаряда - бросок мяча из-за головы; - бросок одной рукой из-за	50' 20'	Демонстрация техники метания. Рассказ краткий, образный. Выполнить техник мяча без снаряда. Левая

1	2	3	4
Сформировать навык последовательного включения в действие ног, таза, туловища,	 имитация броска гранаты с сопротивлением партнера. 1) Финальное усилие. стоя левым боком в сторону метания. Вес тела на правой ноге, левая на носок в сторону. Бросок вперед - вверх. 		Начинать движение с разгибания и поворота правой ноги. Следить за последовательностью включения звеньев в работу.
Обучить финальному усилию. плеч, рук.	- имитация броска гранаты с сопротивлением партнера стоя левым боком, правая		С постановкой левой ноги, перемещение туловища вперед.
	рука назад, вес тела на правой ноге, поворот туловища, ось плеч направо.		Движения слитные без остановок. Не опускать ниже
	- тоже, с метанием гранаты вперед-вверх.		оси плеч. Левую ногу на носок, вес тела сохранять на правой.
		10'	
Закрепить навык освоения техники бега при различных скоростях.	2.Техника бега на средние дистанции: - бег с разной скоростью равномерный бег со средней скоростью.	200-400м 200-400м 10'	Следить за стабильностью техники при разной скорости бега. По упрощенным
Предусмотреть дальнейшее стимулирование сознательной активности.	3.Спортивные игры (в/б, б/б, ф/б). 4.ОФП: - сгибание и разгибание рук в упоре лежа поднимание, опускание туловища. I I I. Заключительная часть.	10'	правилам. Следить за правильным выполнением упражнений на развитие силы.
	Построение, подведение итогов.		

Занятие № -10

Задачи:

- 1. Продолжить учить технике метания гранаты.
- 2. Совершенствовать технику эстафетного бега.
- 3. Воспитывать быстроту.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационно-
тастные зада и	Содержиние	дозировка	методические
			указания
1	2	3	4
1	1. Подготовительная часть	30'	
Организовать группу к	1.Построение. Сообщение	2'	Сосредоточить
занятиям физической	задач занятия.	_	внимание на
культуры.	зиди і зинятня.		предстоящей
Повысить	2.Строевые приемы.	3'	работе.
функциональные	r r		r
способности	3.Спортивная ходьба,	5'	Постепенное
двигательного,	переходящая в бег.		наращивание
мышечного и т.д.	1 / / /		скорости в ходьбе и
аппарата.			медленный бег.
Сформировать навык	4.ОРУ на месте с теннисным	10'	Приложение №6.
техники метания с	мячом.		
разбега.			
	5.СБУ.	10'	Приложение №3.
	I I. Основная часть	50'	Следить за
	1.Метание гранаты.	20'	отсутствием
			вертикальных
	1) и.п.стоя левым боком, руки		колебательных
	в стороны метание со		движений.
	скрестного шага:		
	- в ходьбе;		
	- в беге.		Сооположому
	2) метание с 4-8 шагов разбега		Сосредоточить внимание на
	7		
	с отведением гранаты.		выполнение обгона
	3) метание с полного разбега, с		снаряда на
	постепенным увеличением		последних шагах.
	скорости.		Обратить внимание
	ekopoein.		на попадание
			контрольных
	4) метание в секторе с полного		отметок и
	разбега.		результат
	F		метания.

1	2	3	4
Формировать	2.Эстафетный бег:	15'	Колонна 6-8
согласованные	1) передача эстафетной		человек.
действия передачи	палочки в колонне:		П
эстафетной палочки.	- на месте;		Передать из левой
	- в ходьбе;		руки в правую руку
	- по сигналу передающего.2) эстафетный бег 4х50м. по		партнера.
	кругу.		Следить за
	3) 4х200м. по кругу.		соблюдением зоны
Повысить			передачи.
эмоциональное			
состояние студентов, создать условия для снижения нагрузки.	3.Спортивные игры (в/б, б/б, ф/б).	10'	По упрощенным правилам.
	5.Легкий бег с переходом на ходьбу.	5'	
	III. Заключительная часть.	10'	
	1.Игра на внимание.		
	2.Построение, подведение		
	итогов.		
	итогов.		

Занятие № 11-12

Задачи:

- 1. Повторить старты при беге на короткие дистанции и при эстафетном беге.
- 2. Закрепить технику эстафетного бега.
- 3. Воспитывать скоростную выносливость.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационно-
			методические указания
1	2	3	4
Организовать группу	1. Подготовительная часть	30'	
к занятиям	1. Построение. Сообщение	3'	Обратить внимание на
физической	задач занятия.		внешний вид студентов.
культуры.	2. Ходьба.	3'	
Подготовить			
мышцы, связки,	3. Бег.	4'	
суставы к	4. ОРУ в парах.	12'	Приложение №6.
предстоящей работе.			
	5.СБУ.	8'	Приложение №3.
	I I. Основная часть.		
	1.Низкий старт.	50'	Старты выполнять по
	1). Старты из различных	15'	команде.
	положений:	10-15м	
	- стоя;		Следить за
Формировать навыки	- наклон вперед;		правильностью
техники низкого	- падая вперед;		выполнения техники
старта.	- из упора присев.		низкого старта.
			Применить фронтальный
	2) Повторить стартовые		и групповой методы.
	положения:	20-30м	
	"На старт!", "Внимание!",		
	"Марш!".		Следить за выбеганием с
			максимальной частотой.
	3)Выполнение низкого		
	старта в целом.		**
			Не оглядываться на
	2 2 1 2 2		передающего эстафету.
	2. Эстафетный бег:	1.51	05
	а) старт с опорой на одну	15'	Обращать внимание на
	руку;	2.50	быстрое наращивание
	б) старт с опорой на одну	2х50м	скорости.
ж	руку выбеганием с виража		TC.
Формировать и	на прямую.	200	Корректировать
закрепить навыки	в) передача эстафетной	2х80м	исполнение техники
техники эстафетного	палочки максимальной		передачи на скорости.
бега.	скоростью с учетом зоны		Следить за четкой передачей в «коридоре».
	передачи;		передачеи в «коридоре».
	г) преодоление отрезка с передачей эстафеты;		Разметить этапы.
	передачен эстафеты,	<u> </u>	т азмутить этаны.

1	2	3	4
	д) эстафетный бег по кругу.	2х50м	Уровнять команды по уровню
	е) по беговой дорожке.	2х100м	подготовленности.
	3.Спортивная игра (в/б, б/б, ф/б).	10'	По упрощенным
	4.ОФП. Ходьба, упражнение на внимание. CCУ	10'	правилам.
Постепенное приведение к норме пульса.	III. Заключительная часть. Построение, подведение итогов.	10'	

Занятие № 13-14

Задачи:

- 1. Совершенствование бега по виражу.
- 2. Учить технику прыжков в длину способом «согнув ноги».
- 3. Развивать скоростно-силовые качества, координацию движений.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационно-
тастные задачи	Содержание	дозировка	методические
1	2	3	указания 4
1	1. Подготовительная часть	30'	4
Opposition of the control of		3'	Oppoznazi prvi povina
Организовать группу к	1.Построение. Сообщение	3	Обратить внимание
занятиям.	задач занятия.		на внешний вид
Подготовить			студентов.
двигательный аппарат, вегетативные функции	2 Volu for vilhovenound no	4'	Следить за
1.0	2.Ходьба, упражнения на	4	техникой
к предстоящей	осанку.		
нагрузке.	3.Спортивная ходьба.	3'	выполнения. Темп медленный.
Сформировать	3.Спортивная ходьоа.	3	теми медленный.
представление о фазе			
отталкивания в шаге и	4.Бег.	5'	
разбеге с нескольких	4.BCI.	3	
шагов	5.ОРУ.	10'	Комплекс
mai ob	3.01 3.	10	упражнений в
			приложении №4.
	6.СБУ, СПУ.	5'	Приложение №3.
	0.003, 0.113.	3	приложение же.
	I I. Основная часть	50'	Создать
	1.Прыжки в длину.	20'	представление о
	1)Рассказ.	20	технике прыжка в
	1)1 uckus.		длину.
	2)Показ.		данну.
	2)110143.		Следить за полным
	3)Постановка ноги и		выпрямлением
	отталкивание.		толчковой ноги
	а) прыжки в шаге,		вертикальным
	отталкиваясь толчковой		положением
	ногой через шаг.		туловища.
			J - 1
			Увеличить
	б) прыжки в шаге,		скорость
	отталкиваясь через 3		передвижения.
	шага.		
			Совершать
	4) Отталкивание с		приземление в
	короткого разбега,		положении шага
	приземление в шаге:		отталкиваясь в 2-

1			
	а) прыжки в шаге, с 3 шагов разбега.		3м от ямы. Предмет расположен впереди - вверху. Следить за
	б) прыжки в шаге с 3-5 шагов с доставанием рукой (одноименной толчковой ноге) предмета.		следить за синхронным выполнением маха руки вверх и отталкивания. Приземляться в
	в) прыжки в шаге через препятствие.		положении шага. Препятствие – планка, резинка, барьер.
Сформировать навык техники бега по виражу.	 2.Бег по виражу. а) бег по кругу диаметром 20-30м. в ³/₄ силы. б) бег с низкого старта с выбеганием в вираж. в) повторный бег по виражу с максимальной скоростью. 	15'	Следить за изменением наклона туловища внутрь круга и изменением работы рук. Следить за техникой бега по
	3.Спортивные игры (в/б, б/б, ф/б).	10'	По упрощенным
Повысить эмоциональное состояние и постепенное снижение нагрузки.	 4.ОФП. 1) подъем туловища. 2) подтягивание на перилах. 3) бег с переходом на ходьбу. 	5'	правилам и укороченному времени.
	III. Заключительная часть. Построение, подведение итогов.	10'	

Занятие № 15-16

Задачи:

- 1. Учить технике прыжков в длину способом «согнув ноги».
- 2. Совершенствование техники кроссового бега.
- 3. Воспитывать точность выполнения движений заданного упражнения.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационно- методические указания
1	2	3	4
Организовать группу к занятиям. Подготовить двигательный аппарат, вегетативные функции к предстоящей нагрузке.	1 Подготовительная часть: 1. Построение. Сообщение задач занятия. 2. Строевые приемы на месте. 3. Ходьба, упражнения на осанку. 4. Спортивная ходьба.	30' 3' 3' 4'	внимание на предстоящей работе.
	5. Бег.	4'	
	6. ОРУ со скакалкой.	6'	Приложение №7.
	7.СПУ.	5'	
Учить технике постановки ноги на место отталкивания	I. Основная часть. 1. Прыжки в длину. 1). Техника отталкивания с разбега. а) разбег с 5-7 шагов с акцентом на ускоренную постановку ноги на место отталкивания. б) разбег с 5-9 шагов с доставанием рукой, одноименной толчковой ноге, предмета (мяч, шар ит.д.). в) разбег 12-20 шагов, ускорение на последних шагах без отталкивания от планки; г) тоже с отталкиванием от планки.	50' 20'	Следить за ускорением ритма на последних шагах разбега. Следить за точностью разбега и отталкивания. Увеличивать длину разбега на 2 шага, после точного попадания на планку.

	-)		D
	д) прыжки с полного разбега.		Выполнить на
			результат. Следить
			за совершенством
			техники прыжка.
	2. Kpocc:	25'	
Учить сохранять	1) Бег по дистанции с		Следить за
технику кроссового	усложненными условиями:		созданием
бега на разных видах	а) мягкий грунт (песок);		устойчивого
дистанций.	б) широкие канавы;		положения при
	в) выбоины;		беге, за
	г) каменный грунт.		необходимостью
			перестраивать
			координацию
			движений.
	2). Равномерный бег.	600м	Следить за
	1		равномерностью
			пробегания
			дистанции.
			A. C.
	3). Бег по дистанции.		Следить за
	3). Ber ne gnerungin.		плавными
			переходами от
			одной скорости к
			другой.
	3. ОФП - ССУ	3'	другон.
	4. Легкий бег.	2'	
	4. JICI RIIII OCI .	2	
	I I I. Заключительная часть.	10'	
	Построение, подведение		
	итогов. Выставление оценок.		

Занятие № 17-18

Задачи:

- 1. Совершенствование техники и тактики бега по пересеченной местности.
- 2. Совершенствование техники прыжков в длину способом «согнув ноги».

3. Воспитывать выносливость, взрывную силу, прыгучесть.

Место проведения: спортивная площадка, сквер.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационно-
	_		методические
			указания
1	2	3	4
	1. Подготовительная часть	30'	
Организовать группу к	1.Построение. Сообщение	5'	Обратить внимание
занятиям.	задач занятия.		на внешний вид
			студентов.
Способствовать			
постепенному	2.Спортивная ходьба.	5'	Постепенно
врабатыванию			повышать темп.
организма.	2.5	~ 1	T
	3.Бег.	5'	Темп медленный.
	4 ODV	101	П У. б
	4.ОРУ в парах.	10'	Приложение №5.
	6.СПУ, СБУ.	5'	Комплекс в
	0.СПУ, СВУ.	3	приложение №3.
	I I. Основная часть	50'	приложение муз.
Формировать навыки	1. Прыжки в длину.	20'	
приземления в	1)приземление:	20	
прыжковую яму.	а) прыжки в длину с места		Следить за
	двумя ногами, приземление с		отталкиванием
	«выбрасыванием» ног вперед.		одновременно
			двумя ногами.
			Следить за
	б) тоже, отталкиваясь		приземлением в
	толчковой ногой.		рыхлый мягкий
			песок.
	2)прыжки в длину с полного		Сосредоточить
	разбега.		внимание на
			выбрасывание ног
			вперед.
Воспитывать общую	3)прыжки на результат.		Следить за
выносливость и			выполнением
	2 Vnaga:	20'	техники прыжка.
	2.Кросс: 1) бег по дистанции	20'	Следить за
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	10'	тактикой бега по
	мужчины -	10	Takthron octa iio

1	2	3	4
тактику бега по	женщины -	8'	дистанции. Темп
дистанции.			ниже среднего.
	3.Спортивные игры (в/б, б/б,		
Создать условия для	ф/б). Ходьба на	10'	Упрощенные
восстановительных	восстановление дыхания.		правила игры.
процессов в организме.			
	I I I. Заключительная часть.	10'	Проверить пульс,
	Построение, подведение		самочувствие
	итогов.		студентов.

Занятие № 19-20

Задачи:

- 1. Закрепить технику бега на короткие дистанции.
- 2. Закрепит и тактику бега по пересеченной местности.
- 3. Развивать сознательное отношение к заданным действиям.

Место проведения: спортивная площадка, сквер.

Частные задачи	Содержание	Дозиров	Организационно-
		ка	методические указания
1	2	3	4
Сосредоточить внимание,	1. Подготовительная часть	30'	
настроить на рабочий лад.	1.Построение. Сообщение	4'	Обратить внимание на
Организовать группу к	задач занятия.		внешний вид студентов.
занятиям.			
			Быстрая ходьба,
	2.Ходьба.	3'	переходящая в медленный
Способствовать			бег.
постепенному	3.Бег.	3'	
врабатыванию организма.	4.37	<u>~,</u>	Приложение №2.
.	4. Упражнения в	5'	T 30.4
Формировать и	движении.	101	Приложение №4.
закреплять навыки	5 ODV	10'	П № 2
техники спринтерского	5.ОРУ на месте.		Приложение №3.
бега.		5'	
	6.СБУ.	50'	Следить за правильной
	0.03	30	техникой бега по отрезкам.
	I I. Основная часть	20'	техникой оста по отрежам.
	1.Бег на короткие		
	дистанции.		
	а) старт:		Следить за наклоном
	- стартовые		туловища вперед в
	положения;		последнем шаге.
	- стартовый разбег.		
	б) бег по дистанции:		
	-отрезки 50-60м;		
	-с высоким		
	подниманием бедра,		
	переходящий в бег		На предварительный
			результат.
	в) финиширование:		
	-финишное		
	ускорение.		
	г) бег 100м.		

1	2	3	4
Закрепить технику и	2.Kpocc:	20'	Темп средний.
тактику бега по	2) бег по дистанции		Следить за тактикой
дистанции.	мужчинам 10 минут		прохождения дистанции.
	женщинам 8 минут.		
			С упрощенными
			правилами.
Развивать физические	3.Спортивная игра (в/б,	10'	Проверить пульс,
качества.	б/б, ф/б).		самочувствие студентов.
	I I I. Заключительная	10'	
	часть.		
	Построение, подведение		
	итогов.		

Занятие № 21-22

Задачи:

- 1. Учет контрольных нормативов. Бег 100м.
- 2. Развивать физические качества.

Место проведения: спортивная площадка, беговая дорожка.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационно-
пастные задати	Содержиние	дозпровки	методические
			указания
1	2	3	указания 4
1	_	30'	4
П	1. Подготовительная часть		
Подготовить организм	1.Построение. Сообщение	2'	
к предстоящему учету	задач занятия.		-
контрольных	2.77	21	Постепенно
нормативов.	2.Ходьба.	3'	ускорять темп.
	3.Бег.	10'	Темп средний.
	5.ОРУ.	10'	
	6.СБУ.	5'	
	I I. Основная часть	50'	Следить за
Сообщить правила	1.Учет нормативов: Бег	50'	выполнением
соревнований.	100м.		правил
	Контрольные нормативы.		соревнований.
	Юноши.		Проведение зачета
	3 4 5		соревновательным
	13,9- 13,5- 13,1′′ и		методом.
	13,6′′ 13,2′′ меньше		
	Девушки.		
	3 4 5		
	17,7- 16,9- 15,9′′ и		
	17,0′′ 16,0′′ меньше		
	17,0 10,0 Mensine		
	2.Игры спортивные.		Правила игр
	2.111 pbi citopinibile.		упрощенные.
	I I I. Заключительная часть.	10'	Проверить пульс,
	Построение, подведение		самочувствие
	итогов.		студентов.
	•		

Занятие № 23-24

Задачи:

- 1. Учет контрольных нормативов. Кросс.
- 2. Развивать физические качества.

Место проведения: спортивная площадка, беговая дорожка.

Частные задачи	Содержание	Дозировка	Организационно-
			методические
			указания
1	2	3	4
	1. Подготовительная часть	30'	
	1.Построение. Сообщение	2'	
Организовать группу и	задач занятия.		
подготовить организм к			Постепенно
предстоящему учету	2.Ходьба.	3'	ускорять темп.
контрольных			
нормативов.	3.Бег.	10'	Темп средний.
	5.ОРУ.	10'	
	6.СБУ.	5'	
Сообщить правила	I I. Основная часть	50'	
соревнований.	1.Учет нормативов:	50'	Следить за
_	Kpocc		выполнением
	Контрольные нормативы.		правил
	Юноши 3000м.		соревнований.
	3 4 5	-	Проведение зачета
	13,00′- 12,30′- 12,00′ и	=	соревновательным
	12,31′ 12,01′ меньше		методом.
	Девушки 2000м.	=	
	3 4 5		
	11,36'- 11,06'- 10,36' и	- 	
	11,07′ 10,37′ меньше		
		<u>-</u>	
	2.Спортивные игры.		Правила игр
	2.e		упрощенные.
	III. Заключительная часть.	10'	
	Построение, подведение		
	итогов семестра.		

приложения

Упражнения на восстановление дыхания

Содержание	Организационно-методические указания
1	2
1. Поднимание и опускание рук с наклонами вперёд.	1-2 - длинный вдох, 3-4 - быстрый выдох.
2. Поднимание прямых рук через стороны, опускание.	Согласовать с ритмом дыхания.
3. Расслабленные махи руками вперёд –	
назад.	-
4. Повороты туловища влево – вправо с	Не напрягая ни один отдел плечевого и
расслабленными движениями рук.	грудного отдела. Скручивание
	позвоночника.
5. Махи руками в наклоне влево – вправо.	Расслабить до предела мышцы рук и плечевого отдела. Короткие и сильные выдохи.

Приложение №2 Упражнения в движении (в беге, в прыжках, ходьбе)

Содержание	Организационно-методические указания
1	2
1. И. п. руки на пояс, с взмахом прямых ног вперед, с взмахом прямых ног назад.	Спину держать точно вертикально.
2. Бег руки за спину, с отведением прямых ног в стороны.	Ноги не сгибать, постановка стоп на одну линию.
3. То же назад.	
4. Бег спиной вперед.	Смотреть через левое (правое) плечо.
5. Прыжки на одной ноге с продвижением вперед	В прыжке опорную ногу подтягивать к груди.
6. Руки на колени, прыжки в полном приседе (то же левым боком вперёд).	Ноги вместе, вперед не наклоняться.
7. Ходьба в приседе.	Голени через стороны.
8. Прыжки из низкого приседа.	Опора на руки, раскрыться в прыжке.
9. Прыжки с продвижением вперед, пятки вместе носки врозь, носки вместе пятки врозь.	Вперед не наклоняться. Приземление на чуть согнутые ноги.
10. Прыжки на двух, вперед на переднюю часть стопы, на стопу.	Шаг прыжка короткий. Мягкое приземление.
11. Прыжки на двух влево, вправо.	Туловище вперед и в стороны не наклонять.
12. Руки в стороны, бег скрестным шагом левым правым боком вперёд.	Указать частоту и размер шагов.
13. Бег с вращением на 2,4 и т.д. счета влево, вправо.	Указать дистанцию.
14. Руки в стороны, шагами галопа правым (левым) боком вперёд, руки вниз скрестно.	Выше подскок. Помогать руками.
15. Бег приставными шагами.	Ноги согнуты в коленом суставе.

1	2
16. С высоким подниманием бедра, с поочерёдными круговыми движениями рук вперёд.	Руки не сгибать.
17. Бег с захлёстом голени назад с поочерёдными круговыми движениями рук назад.	Вперёд не наклоняться.
18. Бег с поочерёдными круговыми движениями рук вперёд (то же руки к плечам).	Руки не сгибать.
19. Бег подскоками с круговыми движениями рук вперёд.	Выше подскок.
20. Руки на пояс, ходьба в приседе.	Вперед не наклоняться.
21. Руки на пояс, приставными шагами в приседе правым (левым) боком вперёд.	Спину держать прямо.

Специальные беговые упражнения

Содержание	Организационно- методические указания
1	2
1. Бег с высоким подниманием бедра.	Плечи назад не заваливать.
2. С захлестом голени назад.	Стопу ближе к ягодице.
3. Бег с ноги на ногу - через шаг левой (правой).	Маховая нога - бедро выше, полное разгибание толчковой ноги.
4. Семенящий бег.	Короткие частые шаги, на переднюю часть стопы.
5. «Колесо». Бег с высоким подниманием бедра с «выбрасыванием» голени вперед.	Быстрое разгибание и сгибание ноги в коленном суставе. «Загребное» движение стопой.
6. Поочередное отталкивание правой или левой стопой - вперед вверх - вверх.	Приземляться на две ноги.
7. Бег с ускорением с сопротивлением партнера.	Опора на спину партнера.
8. Бег с ускорением на отрезках 20-30 метров.	Максимальная скорость. Стопы по одной линии.

Комплекс общеразвивающих упражнений

Графическое изображение	Содержание	Дозировка	Организационно-методические указания
1	2	3	4
	1.И.п. – стойка, ноги врозь, руки на пояс. 1 - руки через стороны вверх; 2 -и.п.	6-7 p.	Руки прямые, посмотреть вверх на руки. Подняться на носки
ÀÀ	2. И.п. – стойка, ноги врозь, руки на пояс. 1 - поворот влево, руки в стороны. 2 - и.п. 3 - поворот вправо. 4 - и.п.	5-7 p.	Мышцы спины напрячь, руки точно в стороны. Больше поворот.
1	2	3	4
	3. И.п. – стойка, ноги врозь, руки в стороны; 1 наклон влево, правая вверх за голову, левая вниз за спину; 2-3 - пружинистые наклоны влево; 4 – и.п. то же самое в другую сторону.	6-8 p.	Голову держать прямо, вперед не опускать. Шире амплитуда движения.
	4. И.п. – стойка, руки вверх, ладони вперед 1 -2 - согнуть ногу вперед, наклон вперёд, руки назад. 3-4 - и.п.	6-8 p.	Предельно прогнуться, коснуться лбом бедра, руки точно назад
	5 И.п. – стойка, руки в стороны – к низу 1 – бедро вперёд, 2 - отвести влево, 3 - прямую назад, 4 -и.п. то же с другой ноги	6-8 p.	Удерживать равновесие Ногу отвести как можно выше.
	6. И.п о.с. 1-2 — выпад левой вперёд с пружинистым сгибанием, руки в стороны, 3 — вставая на левую, мах правой вперёд, руки вперёд, 4- и.п.	5-7 p.	Нога прямая. Выше мах. Ногу не сгибать, выпад глубже.

1	2	3	4
	7. И.п. – стойка, ноги врозь. 1 - присед на правой, левым коленом коснуться пола, руки вперёд, 2 -и.п. то же со сменой положения ног в и.п.	6-7 p.	Туловище прямое. Вперед не наклоняться. После выполнения несколько раз сменить положение ног в и.п.
	8. И.п упор лежа; 1 - упор стоя согнувшись, 2 - и.п. 3-4 - то же	5-6 p.	Оттолкнуться ногами, ноги не сгибать. Поднимая таз вверх сместить тяжесть тела на ноги.
	9. И.п. – стойка, ноги врозь, 1 - присед на левую, руки вперед, 2 - и.п. То же с другой ноги.	6-8 p.	Ногу не сгибать, плечи не опускать. Глубже присед.
	10. И.п стойка, руки на пояс; 1- подскок на левой, взмах правой вперёд, 2 – подскоком и.п. То же на другой.	6-7 p.	Подскоки на носках, взмах напряженной ногой.

Комплекс упражнений в парах

Графическое изображение	Содержание	Дозировка	Организационно- методические указания
1	2	3	4
	1. И. п стоя спиной, держась за руки, внизу 1 - подняться на носки, руки через стороны вверх, прогнуться 2- и.п.	5-6 pa3	Выше подтянуться, смотреть на руки.
	2. И. п стоя спиной друг к другу, за руки внизу 1 - левую в сторону, правую на носок, руки в стороны, 2-3- пружинный наклон влево (право) 4- и.п. то же в другую сторону	6-8 pa3	Наклон глубже, руки на уровне плеч
	3. И. п стойка спиной друг к другу руки вверху 1 - выпад левой вперед, прогнуться 2- и.п. то же с другой ноги	6-8 pa3	Поднять голову. Шире выпад. Руки не сгибать.
	4. И.п стоя лицом друг к другу, ноги врозь, руки на плечи, наклон вперед 1-3 пружинистые наклоны вперед 4- и.п.	5-7 pa3	Голову не опускать С отягощением давления партнера на плечевые суставы Широкая стойка
	5. И.п. — стоя лицом друг к другу в паре, ноги врозь, руки на плечи, наклон прогнувшись 1 - поворот влево 2- и.п. 3- поворот вправо 4- и.п.	5-7 pa3	Голову не поднимать Выполнить с усилием

1	2	3	4
	6. И.п стоя спиной, руки под локти 1 - присед 2- и.п.	8-10 pa3	Опираясь на спину партнера Вперёд не наклоняться, присед на носках.
	7. И.п стоя лицом друг к другу, руки вперед, держась за руки 1 - присед на правой, левая вперёд 2- и.п. то же на другой ноге	5-6 pa3	Ногу выпрямить, спина прямая
	8. И.п стоя спиной, держась за руки вверху 1 - наклон вперед, поднять партнера на спину. 2- и.п. то же в другую сторону	6-7 pa3	Руки не сгибать. Находясь на спине партнёра расслабиться, ноги не поднимать.
	9. И. п стоя лицом друг к другу, руки на плечи партнера. 1- мах, левой ногой, в сторону, 2- и.п. 3- мах в сторону, правой 4- и.п.	6-8 pa3	Ногу не сгибать. Носок на себя. Махи выше
	10. И.п стоя лицом друг к другу, руки на плечи 1 -4- одновременные прыжки на двух влево, 1 -4- одновременные прыжки на двух вправо.		Добиваться синхронного выполнения
	11. И.п стоя лицом друг к другу, левая нога в руке партнера у пояса. 1 -3 — подскоки 4 — прыжком смена положений ног.	5-8 pa3	Подскоки на носках, скоординировать движения.

Комплекс упражнений с малыми (теннисными) мячами

Графическое	Содержание	Дозировка	
изображение	Содержиние	дозировка	методические указания
1	2	3	4
	1. И.п. – стойка, мяч сзади. 1- руки в сторону, мяч в левой, 2- подняться на носки, руки вверх, мяч в правую 3- опуститься, руки в стороны 4- и.п.	5-7 pa3	Руки точно в стороны, руки прямые.
	2. И.п. – о.с., мяч в правой руке, руки в стороны. 1- бросить вверх, 2- поймать левой, 3- бросить левой 4- и.п.	6-8 pa3	Рассчитать траекторию. Обратить внимание на движение кистью.
	 3. И. п. – о.с., мяч в левой. 1 - бросить мяч в пол перед собой, 2- поймать правой то же другой рукой 	7-8 pa3	Рассчитать траекторию. Обратить внимание на движение кистью.
	4. И.п. – стойка, ноги врозь руки в стороны, мяч в левой. 1 - наклон вправо, руки вверх, мяч в правую, 2- и.п., 3-4 – то же в другую сторону.	6-8 pa3	Руки не сгибать. Глубже наклон.
	5. И.п о.с., мяч в левой. 1- выпад влево, руки через стороны вверх, переложить мяч в правую, 2- и.п., 3-4- то же в другую сторону.	6-10 pa3	Глубже выпад, смотреть на мяч.

1	2	3	4
	6. И.п о. с., мяч в левой. 1 - выпад вперед левой ногой, руки в стороны, 2- наклон вперед, переложить мяч под ногой в правую, 3- руки в стороны, 4- И.п.	6-8 pa3	Шире выпад. Сзади ногу не сгибать.
	8. И.п стойка, ноги врозь, мяч в ладонях руки вниз. 1- мяч вверх, прогнуться 2- мяч за голову 3- мяч вверх, присед 4- и.п.	6-8 pa3	Напрячь мышцы спины Голову наклонить вперед. Сохранять равновесие. Вперёд не наклоняться.
	9. И.п стойка, руки в стороны, мяч в левой 1- мах вперед левой, мяч в правую под ногой 2- и.п. то же с другой.	8-10 pa3	Выше мах, ногу не сгибать, вперёд не наклоняться.

Комплекс упражнений со скакалкой

Графическое	Содержание	Дозировка	Организационно-методические
изображение	-	, , •	указания
1	2	3	4
	1 .И. п стойка, скакалка вчетверо, внизу. 1 -2 - скакалка вверх, левая в сторону на носок. 3-4 - и.п.	6-8 p.	Поддерживать натяжение скакалки. Смотреть на скакалку. 1-2 — вдох. 3-4 — выдох.
	2. И.п стойка, скакалка вдвое внизу. 1 -3 - правая назад на носок, скакалка влевовверх, наклон назад. 4 - и.п.	6-7 p.	Проследить глазами за положением скакалки.
	3. И.п. – стойка, ноги врозь, скакалка вдвое за головой. 1- наклон влево, выпрямляя левую правую руку за голову, 2 - и.п. то же в другую сторону.	8p.	Точно в сторону, локоть выше. Глубже наклон точно в боковой полости.
	4. И.п стоя, скакалка вчетверо сзади. 1 - наклон вперед, скакалка до середины голени, 2-3 - пружинистые наклоны, 4 - и.п.	5-7 p.	Притягивать туловище к ногам, ноги не сгибать.
	5. И.п стоя на коленях, скакалка вдвое внизу. 1 - левую ногу в сторону на носок, скакалку вверх, 2-3 - пружинистые наклоны влево, 4 - и.п. то же в другую сторону.	4-6 p.	Нога прямая, наклон глубже.

1	2	3	4
	6.И.п. — стоя на скакалке, ее ручки в руках. 1 - выпад левой вперед, руки вниз - в стороны, 2-3 — пружинистые сгибания на левой, 4 - и.п.	4-6 p.	Скакалку натянуть, глубже выпад, вперёд не наклонятся.
	7. И.п стойка, взявшись за концы скакалка сзади. 1 -4 - прыжки в перёд с вращением скакалки на двух, 1 -4 - высоко поднимая колени.	4-6 p.	Чередовать прыжки, приземляться одновременно на обе. Подскоки на носках, выше.
	8. И.п присед, скакалка вдвое в левой руке. 1 -4 - прыжок над скакалкой с вращением вперёд (назад).	5-7 p.	Активно прокручивать скакалку, не наступать на нее.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Правительство российской федерации. Постановление Правительства РФ от 11.06.2014 N540 (ред. от 29.11.2018) «Об утверждении Положения о Всероссийском физкультурноспортивном комплексе «Готов к труду и обороне» (ГТО)». 29.11.2018. // URL: http://legalacts.ru/doc/postanovlenie-pravitelstva-rf-ot-11062014-n-540 (дата обращения: 25.01.2021.
- 2. Ильинич В.И. Физическая культура студента: Учеб. для студентов высших учебных заведений. М.: Гардарики, 2004. 448с.
- 3. Лазарев И..В., КузнецовВ.С. Практикум по легкой атлетике: Учебное пособие для студентов. М.: Изд. Центр "Академия", 1999. 160с.
- 4. Колодия О.В., Лутковский Е.М. Легкая атлетика и методика преподавания: Учеб. для институтов физ. Культуры. М.: "Физкультура и спорт", 1985. 271с.
- 5. Озолин Н.Г., Воронкин В.И. Легкая атлетика: Учеб. Для институтов физ. культуры. М.:"Физкультура и спорт", 1989. 671с.
- 6. Кривоносов М.П., Юшкевич Т.П. Методика обучения легкоатлетическим упражнениям: Учебное пособие для ин-ов физ. культуры и факультетов физ. воспитания вузов. Мн.; Выш. Шк., 1986. -312с.
- 7. Ильинич В.И. Студенческий спорт и жизнь: Учеб.пособие для студентов высших учебных заведений. М.: А.О. "Аспект Пресс", 1995.-144с.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ
РАЗДЕЛ 1. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ФИЗКУЛЬТУРНО-
СПРОТИВНОГО КОМПЛЕКСА ГТО
1.1 Принципы комплекса ГТО
1.2 Цели и задачи комплекса ГТО
1.3 Структура и содержание комплекса ГТО5
1.4 Содержание нормативной базы ВСФК «ГТО» высшей школы8
1.5 Студенты в комплексе ГТО (VI СТУПЕНЬ)10
РАЗДЕЛ 2. ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ДЛЯ
ВЫПОЛНЕНИЯ НОРМ ГТО12
2.1. Техника бега на средние и длинные дистанции
2.2. Техника бега на короткие дистанции
2.3. Техника прыжка в длину с разбега
2.4. Техника метаний
РАЗДЕЛ 3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБУЧЕНИЮ
ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКИМ УПРАЖНЕНИЯМ 25
3.1.Этапы обучения технике
3.2. Последовательность обучения технике видов легкой атлетики26
3.3. Средства и методы для освоения легкоатлетических упражнений.27
3.4. Методические рекомендации по проведению курса легкой
атлетики
РАЗДЕЛ 4. ПЛАНИРОВАНИЕ ЗАНЯТИЙ ПО ЛЕГКОЙ АТЛЕТИКЕ 29
Рабочий план занятий по легкой атлетике для студентов 1 курса29
Рабочий план занятий по легкой атлетике для студентов 2 курса31
Конспекты занятий по легкой атлетике (1 курс)
Конспекты занятий по легкой атлетике (2 курс)
ПРИЛОЖЕНИЯ 76

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ 89
