Департамент образования Администрации города Екатеринбурга Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 154

ПРИНЯТО

на педагогическом совете МБОУ СОШ № 154 Протокол № 1 от 30 августа 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО:

директор МБОУ СОШ № 154

О.В. Валамина

Приказ № 33/1

от 30 августа 2022 г.

Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа физкультурно-спортивной направленности

«Баскетбол»

Возраст обучающихся: 12-17 лет

Срок реализации: 1 год

Автор составитель: Шарабуряк Никита Витальевич, педагог дополнительного образования

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Баскетбол» **имеет физкультурно-спортивную направленность**. Дополнительная общеобразовательная программа «Баскетбол» разработана на основе программы - Кузнецов В.С. Внеурочная деятельность учащихся. Баскетбол: учебное пособие для учителей и методистов / В.С. Кузнецов, Г.А. Колодницкий. - М.: Просвещение, 2013 год. — 112 с.

Новизна и актуальность программы обусловлены потребностью современного общества в формировании у подрастающего поколения навыков здорового образа жизни, способности активно включаться в разнообразные формы спортивно - оздоровительной деятельности, использовать ценности физической культуры для самовоспитания, саморазвития и самореализации. Сегодня дети много времени проводят за гаджетами и компьютерами, заменяют двигательную активность усилением активности в компьютерных играх. Привлечь детей и подростков к регулярным занятиям физической культурой и спортом можно через организацию занятий по доступным и увлекательным спортивным играм, в том числе по баскетболу.

Педагогическая целесообразность основана на характеристике подросткового возраста как важнейшего этапа в гармоничном физическом развитии обучающихся. Обучение игре в баскетбол является хорошей основой для физической культуры и проводятся с целью укрепления здоровья и достижения всестороннего физического развития занимающихся, овладения элементами игры баскетбол и выполнения на этой основе контрольных нормативов по физической подготовке; приобретения инструкторских навыков и умений самостоятельно заниматься физической культурой.

Отличительные особенности программы

Баскетбол — спортивная командная игра, где каждый игрок взаимодействует с партнерами для достижения командного результата. В баскетболе постоянно изменяется игровая ситуация. Действовать приходиться в зависимости от ситуации, а не по определенным программам. Основной формой деятельности мозга в этих условиях является не отработка стандартных навыков, а творческая деятельность — мгновенная оценка ситуации, решение тактических задач, выбор ответных действий.

К особенностям программы относятся:

- 1. Обеспечение дифференцированного и индивидуального подхода с учетом здоровья, физического развития, пола, двигательной подготовленности детей соответствующего возраста;
 - 2. Достижение высокой моторной плотности и динамичности занятий;
- 3. Уделение внимания психологической подготовке занимающихся: целеустремленности, укреплению веры в свои силы, воспитанию смелости, ознакомлению с мерами безопасности.

Адресат: обучающиеся в возрасте 12-17 лет. В секцию принимаются все желающие обучающиеся данного возраста, допущенные по состоянию здоровья врачом.

Уровень программы – базовый.

Цель программы - содействие гармоничному физическому развитию детей и подростков, обучение знаниям, умениям и навыкам игры в баскетбол.

Содержание программы направлено на реализацию следующих задач: образовательные:

- обучать жизненно важным двигательным умениям и навыкам в процессе занятий баскетболом:
- развивать основные физические качества (силу, выносливость, гибкость, координацию движения, быстроту), необходимые для совершенствования игровых умений и навыков, обучение и совершенствование основ техники и тактики игры в баскетбол;
 - обучать правильному выполнению физических упражнений. оздоровительные:

- способствовать укреплению здоровья;
- содействовать гармоничному физическому развитию;
- развивать двигательные способностей детей;
- создавать надежную базу физического совершенствования и подготовленности для любых форм двигательных проявлений в различных формах профессиональной и физкультурно-спортивной деятельности.

воспитательные:

- прививать любовь к регулярным занятиям физической культурой и спортом, навыки здорового образа жизни;
 - воспитывать чувство ответственности за командный результат;
- воспитывать нравственные и волевые качества: волю, смелость, активность, целеустремленность.

Объем и срок освоения программы: общее количество учебных часов - 35, временная продолжительность - 1 год.

Формы обучения: занятия проводятся в групповой форме 1 раз в неделю по 1 часу в виде теоретических, тренировочных и соревновательных занятий.

Формы подведения итогов: Участие в школьных, районных и областных соревнованиях; сдача контрольных нормативов по физической и технической подготовке два раза в год (октябрь и май); участие в судействе школьных и районных соревнованиях по баскетболу.

Планируемые результаты

Результаты освоения программы представлены личностными, метапредметными и предметными результатами.

Результаты отражаются в индивидуальных качественных свойствах учащихся, которые приобретаются в процессе освоения дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Баскетбол».

Личностные результаты, формируемые в ходе изучения программы, отражают:

- формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию;
- развитие морального сознания и компетентности в решении моральных проблем на основе личностного выбора, формирование нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам;
- формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослыми в процессе занятий;
 - формирование ценности здорового и безопасного образа жизни;
 - усвоение правил безопасного поведения во время занятий и соревнований.

Метапредметные результаты характеризуют сформированность универсальных компетенций, проявляющихся в применении накопленных знаний и умений в познавательной и предметно-практической деятельности:

- умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в процессе занятий;
- умение самостоятельно планировать пути достижения целей, выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и тренировочных задач;
- умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;
- умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности её решения;

- владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществление осознанною выбора в учебной и познавательной деятельности;
- умение организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками, формулировать, аргументировать и отстаивать своё мнение.

Предметные результаты характеризуют опыт учащихся в теоретической и практической деятельности, который приобретается и закрепляется в процессе освоения программного материала. Предметные результаты отражают:

- понимание роли и значения физической культуры в формировании личностных качеств, в активном включении в здоровый образ жизни, укреплении и сохранении индивидуального здоровья;
- овладение системой знаний об истории игры в баскетбол, правилах игры, организации и проведении соревнований по баскетболу;
- освоение умений отбирать физические упражнения и регулировать физические нагрузки для самостоятельных занятий по баскетболу с учётом индивидуальных возможностей и особенностей организма;
- приобретение опыта организации самостоятельных систематических занятий по баскетболу с соблюдением правил техники безопасности и профилактики травматизма;
- расширение опыта организации и мониторинга физического развития и физической подготовленности;
- овладение основами технических действий, приёмами и физическими упражнениями игры баскетбол, умением использовать их в разнообразных формах игровой и соревновательной деятельности; расширение двигательного опыта за счёт упражнений, ориентированных на развитие основных физических качеств, повышение функциональных возможностей основных систем организма.

В результате освоения программы обучающиеся должны знать:

- теоретические и методические основы системы физического воспитания;
- анатомо-физиологические особенности развития своего организма и влияние различных упражнений на его развитие;
 - технику отдельных элементов и тактику игры в баскетбол;
- правила соревнований по баскетболу, методику организации и проведения соревнований различного уровня;
- методы врачебного контроля в процессе тренировочных занятий и соревнований по баскетболу.

В результате освоения программы обучающиеся должны уметь:

- выполнять элементы игры в баскетбол;
- выполнять командные тактические действия в защите и нападении;
- организовывать и проводить соревнования по баскетболу.

В результате освоения программы обучающиеся должны владеть:

- техникой элементов нападения и защиты игры в баскетбол;
- индивидуальными, групповыми и командными тактических действий защиты и нападения во время игры;
 - навыками судейства.

Учебный план

Наименование разделов и тем	Общее	В том числе:		Формы
	количеств	Теори Практик		аттестации/
	о часов	Я	a	контроля
<u>Раздел I.</u> Основы знаний:	2	2		Ведение
- правила техники безопасности на занятиях;				дневника
- правила проведения соревнований;				самоконтроля
- методика организации самостоятельной				
тренировки;				
- самоконтроль за состоянием здоровья и				

физическим состоянием.				
<u>Раздел II</u> . Общая физическая подготовка:	8		8	Сдача
- развитие общей выносливости;				контрольных
- развитие координационных способностей;				нормативов по
- развитие скоростной выносливости;				ОФП
- развитие силовых способностей;				
- развитие гибкости.				
<u>Раздел III.</u> Ведение мяча:	5		5	Оценка
- с изменением направления и скорости;				техники
- после приема мяча в движении.				выполнения
посто присма ми на в движении				отдельных
				элементов
				ведения мяча
				Ведение
				дневника
				самоконтроля
Раздел IV. Передача мяча:	6		6	Оценка
- от груди без отскока об пол;	O		U	техники и
- от груди без отскока об пол в движении;				точности
- от груди с отскоком об пол;				выполнения
- от груди с отскоком об пол в движении;				передач
- навесная (кистевая) передача;				передат
- одной рукой из-за спины.				
Раздел V. Броски мяча:	8		8	Результатив-
- из-под кольца с отскоком от щита;	O		0	ность
- из-под кольца без отскока от щита;				выполнения
- из-под кольца с двух шагов,				бросков из
- с отклонением;				различных
- со средней дистанции;				исходных
- с дальней дистанции.				положений
Раздел VI. Технико-тактические действия	6	1	5	Результативно
в защите и нападении:	O	1	3	сть участия в
- при личной опеке;				школьных и
- при зонной защите (3-2; 2-1-2; 2-3);				районных
- при зоннои защите (3-2, 2-1-2, 2-3), - при зонном прессинге в нападении;				соревнованиях
- при зонном прессинге в нападении, - использование личного технического				по баскетболу
«арсенала» в обыгрыше;				110 Gackeroony
- разучивание тактических схем командного				
нападения.	35	3	32	
Итого:	33] 3	32	

Содержание учебного плана

Раздел I. Основы знаний.

Теория. Краткие исторические сведения о возникновении игры. История и пути развития современного баскетбола. Первые правила игры в баскетбол. Развитие баскетбола в СССР и России. Развитие баскетбола среди школьников.

Предупреждение травм при занятиях баскетболом. Краткие сведения о строении и функциях организма человека. Профилактика травм, оказание первой медицинской помощи. Врачебный контроль и самоконтроль. Правила игры в баскетбол. Состав команды, замена игроков, экипировка игрока. Основы судейской терминологии и жеста. Виды соревнований. Понятие о методике судейства. Соревнования по баскетболу среди школьников. Методика

организации самостоятельной тренировки по баскетболу. Самоконтроль за состоянием здоровья и физическим состоянием во время занятий по баскетболу. Костно-мышечная система человека и ее развитие. Влияние физических упражнений на увеличение мышечной массы и подвижность суставов. Влияние физических упражнений на систему дыхания.

Раздел II. Общая физическая подготовка.

Практика. Строевые упражнения. Гимнастические упражнения. Упражнения без предметов: для мышц рук и плечевого пояса. Для мышц ног, брюшного пресса, тазобедренного сустава, туловища и шеи. Упражнения с предметами - со скакалками, резиновыми мячами, набивными мячами (1-2 кг). Упражнения в парах, держась за мяч, упражнения в сопротивлении. Чередование упражнений руками, ногами - различные броски, выпрыгивание вверх с мячом, зажатым голеностопными суставами; в положении сидя, лежа - поднимание ног с мячом. Упражнения с гимнастическими поясами, гантелями, резиновыми амортизаторами. Упражнения на гимнастических снарядах. Упражнения для мышц туловища и шеи. Упражнения без предметов, индивидуальные, в парах (наклоны вперед, назад, вправо, влево, наклоны и повороты головы). Упражнения для мышц ног, таза. Упражнения без предметов индивидуальные и в парах (приседания в различных исходных положениях, подскоки, ходьба, бег). Упражнения с набивными мячами: приседания, выпады, прыжки, подскоки. Упражнения с гантелями - бег, прыжки, приседания. Упражнения со скакалкой. Прыжки в высоту с прямого разбега (с мостика) согнув ноги через планку (веревочку). Высокие дальние прыжки с разбега через препятствия без мостика и с мостика. Прыжки с трамплина (подкидного мостика) в различных положениях, с поворотом. Опорные прыжки. Упражнения для развития силы мышц и скоростно-силовых качеств. Упражнения для развития быстроты. Упражнения для развития выносливости.

Упражнения для развития ловкости. Упражнения для развития гибкости (подвижности в суставах). Упражнения для развития прыгучести. Акробатические упражнения. Кувырки вперед в сочетании с выпрыгиванием вверх, кувырки вперед с прыжком, стойка на голове. Бег. Бег на дистанции 100, 400, 500 м. Бег с изменением направления и скорости. Спортивные игры: волейбол, футбол, стритбол. Прыжки: в высоту, в длину, с места, с разбега. Сочетание рывка (10-20м) с прыжком вверх, толчком одной, двух ног. Имитационные движения кистью и руками на передачу, бросок. Ловля и передача малых набивных, теннисных мячей. Особенности использования средств общей и специальной физической подготовки в различных возрастных группах (объем, интенсивности т. д.) В зависимости от периода подготовки (подготовительного, соревновательного, переходного). Особенности применения средств скоростно-силовой и силовой подготовки. Упражнения с отягощениями. Метание больших набивных мячей. Бег на дистанции 500, 600, 800 м, кроссы на дистанции: 1000, 1500, 2000, 3000 м.

Раздел III. Ведение мяча.

Практика. Упражнения для развития качеств, необходимых при ведении мяча. На месте. Ведение мяча вокруг корпуса, вокруг и между ногами. Разновысокое ведение, очень частое низкое ведение попеременно левой и правой рукой. Ведение двух мячей. В движении. Бег на носках, на пятках с ведением мяча. Бег в полуприседе с ведением мяча. Спортивная ходьба с ведением мяча. Бег с поворотами и ведением мяча, с переводами мяча с руки на руку перед собой, за спиной и между ногами. Бег приставными шагами с ведением мяча, скрестным шагом, спиной вперед с ведением мяча. Стойка баскетболиста. Стойка при ведении мяча. Ведение мяча. Ведение на месте, в движении, с изменением скорости, направления. Ведение мяча со снижением, обводка, переход от обычного ведения к ведению со снижением; изменение скорости передвижения во время ведения. Ведение с последующей остановкой и с продолжением ведения на месте. Подвижные игры с ведением мяча. «Ведение с десятью отскоками от пола и передачей мяча», «Воробьи - вороны», «Пятнашки в парах», «Салки с ведением», «Командные салки», «Выбей мяч», «Кто быстрее», «Кто первый».

Раздел IV. Передачи мяча.

Практика. Упражнения для развития качеств, необходимых при передачи мяча. На месте. Передачи мяча двумя руками от груди, одной рукой от плеча, двумя руками с отскоком от пола, двумя руками сверху, одной рукой снизу, двумя руками из-за головы. В движении. Передачи мяча двумя руками, одной рукой сверху и снизу, после ведения, с отскоком от пола. Перемещения и стойки: стойка баскетболиста (исходные положения) при выполнении передач.

Передача мяча. Передача мяча двумя руками от груди, одной рукой от плеча, двумя руками от головы во время ходьбы и бега (после ловли и после ведения) вперед, в стороны, на короткие, средние и дальние расстояния; передача мяча после поворота на месте и после ловли с остановкой. Ловля мяча, летящего навстречу и с боку, с выходом вперед и в сторону. Передача мяча с отскоком от пола. Передачи мяча: скрытые передачи (назад, вправо, влево), передачи в прыжке двумя руками от головы и одной от плеча. Подвижные игры с передачами мяча. «Передал - садись», «Быстрые передачи», «Кто быстрее», «Бросай - беги», «Салки в тройках», «Не давай мяч водящему», «Десять передач».

Раздел V. Броски мяча.

Практика. Упражнения для развития качеств, необходимых при выполнении броска мяча. Сгибание и разгибание рук в лучезапястных суставах, и круговые движения кистей, сжимание и разжимание пальцев рук в положении руки вперед, в стороны, вверх, на месте и в сочетании с различными предметами. Сгибание и разгибание рук в упоре лежа. Многократные броски набивного мяча в стену. Многократные передачи баскетбольного мяча в стену, постепенно увеличивая, расстояние от нее. Многократные передачи баскетбольного мяча на дальность. Перемещения и стойки: стойка баскетболиста (исходные положения) в сочетании с перемещениями; ходьба скрестным шагом вправо, влево, бег спиной вперед; перемещения приставными шагами спиной вперед: двойной шаг назад, вправо, влево, остановка прыжком; прыжки; сочетание способов перемещений. Броски мяча: Броски мяча из- под щита, со средней дистанции, штрафной бросок. Броски одной рукой от плеча, с места, в движении. Штрафные броски. Броски мяча одной от плеча со средних и дальних дистанций. Броски в прыжке. Броски с двух шагов. Подвижные игры с броском мяча. «Снайперы», «Шесть передач», «Трехочковый бросок», «Эстафета с передачами мяча и броском в кольцо».

Раздел VI. Технико-тактические действия в защите и нападении.

Теория. Взаимосвязь и взаимообусловленность техники и тактики.

Практика. Технико-тактические действия в нападении. Индивидуальные действия: финты с мячом «на ведение», «на передачу», «на бросок» с последующим ведением, передачей, броском. Групповые действия в нападении и защите: взаимодействие двух игроков; взаимодействия двух нападающих против одного защитника, двух защитников; взаимодействие игроков в нападении через заслон; взаимодействие трех нападающих против двух защитников. Командные действия: нападение быстрым прорывом, расстановка при штрафном броске, при спорном мяче. Технико-тактические действия в защите. Индивидуальные действия: выбор места для овладения мячом при передачах, ведении противника, при отборе мяча. Групповые действия: взаимодействие двух защитников при численном равенстве нападающих (подстраховка). Расположение игроков при зонной защите. Действия игроков при личной опеке.

Условия реализации программы

Материально техническое обеспечение: занятия проводятся в спортивном зале. Для проведения занятий в секции баскетбола необходимо следующее оборудование и инвентарь:

	pereguini summini resentati esta interesta interesta interesta situali esta esta piga esta interesta interesta							
$N_{\underline{0}}$	Оборудование и инвентарь	Количество						
Π/Π								
1.	Щит баскетбольный с кольцом	6 шт.						
2.	Площадка баскетбольная с разметкой	1 шт.						

3.	Мяч баскетбольный	15 шт.
4.	Скамейка гимнастическая	6 шт.
5.	Стенка гимнастическая	8 шт.
6.	Обруч	10 шт.
7.	Гимнастические мат	6 шт.
8.	Фитнес коврик	10 шт.
9.	Скакалка	16 шт.
10.	Мяч набивной 1 кг	5 шт.
11.	Мяч набивной 2 кг	5 шт.
12.	Мяч набивной 3 кг	5 шт.
13.	Экспандер лыжника	10 шт.
14.	Конусы	20 шт.
15.	Свисток судейский	2 шт.
16.	Насос с иглой	1 шт.
17.	Жилетки игровые	2 комплекта
18.	Компьютер	1
19.	Видео проектор	1

Информационное обеспечение: плакаты с нормативами, видеозаписи игр.

Кадровое обеспечение: занятия проводит педагог дополнительного образования, учитель физкультуры 1 квалификационной категории Шарабуряк Никита Витальевич.

Методическое обеспечение программы.

Основные формы занятий.

В процессе занятий по общей физической подготовке используются средства, которые используются на уроках физической культуры и знакомы обучающимся. Целесообразно выделять на общую физическую подготовку отдельные занятия.

Специальная физическая подготовка непосредственно связана с обучением учащихся технике и тактике баскетбола. Кроме средств баскетбола, составной ее частью являются специальные упражнения (подготовительные), играющие важную роль на начальном этапе обучения.

Обучение тактическим действиям начинается с первых занятий. По мере овладения техникой баскетбола юные баскетболисты изучают тактические действия, связанные с ней.

Методы организации занятий.

Большие возможности для учебно-воспитательной работы заложены в принципе совместной деятельности учителя и ученика. Содержание занятий построено таким образом, чтобы учащиеся сами находили нужное решение, опираясь на свой опыт, полученные знания и умения. Занятия по технической, тактической, общей и специальной физической подготовке проводятся в режиме тренировочных занятий по 1 часу в неделю.

Теоретическая подготовка проходит в процессе тренировочных занятий, где подробно разбирается содержание правил игры, игровые ситуации, жесты судей.

Для повышения интереса занимающихся к занятиям по баскетболу и более успешного решения образовательных, воспитательных и оздоровительных задач применяются разнообразные формы и методы проведения этих занятий.

Словесные методы создают у учащихся предварительные представления об изучаемом движении. Для этой цели используются: объяснение, рассказ, замечание, команды, указание.

Наглядные методы применяются главным образом в виде показа упражнения, наглядных пособий, видеофильмов. Эти методы помогают создать у учеников конкретные представления об изучаемых действиях.

В ходе тренировочных занятий широко используются различные практические методы: методы расчлененного и целостного выполнения упражнений, метод строго регламентированного упражнения, игровой и соревновательный методы, и метод круговой тренировки.

Список литературы

- 1. Железняк, Ю. Д. Теория и методика спортивных игр: учебник М.: Академия, 2014.- 464 с.
- 2. Кузнецов В.С. Внеурочная деятельность учащихся. Баскетбол: учебное пособие для учителей и методистов / В.С. Кузнецов, Г.А. Колодницкий. М.: Просвещение, 2013. 112 с.
- 3. Ланда, Б. X. Методика комплексной оценки физического развития и физической подготовленности: учебное пособие / Б. X. Ланда. М.: Сов. спорт, 2008. 208 с.
- 4. Лях, В. И. Физическая культура. Тестовый контроль. 5-9 классы : пособие для учителей общеобразовательных организаций / В. И. Лях. М. : Просвещение, 2014. 208 с.
- 5. Лях, В. И. Комплексная программа физического воспитания учащихся 1-11 классов / В.И. Лях, А.А. Зданевич. М.: Просвещение, 2008.
- 6. Лях, В. И. Физическая культура. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных учреждений / В.И. Лях, А.А. Зданевич 4-е изд. М.: Просвещение, 2009.
- 7. Матвеев, А. П. Физическая культура. Рабочие программы. Предметная линия учебников 5-9 классы. М.: Просвещение, 2012 год.
- 8. Матвеев, А. П. Физическая культура. 8-9 классы: учебник для общеобразовательных учреждений / Российская академия наук, Российская академия образования 2-е изд. М.: Просвещение, 2011.
- 9. Матвеев, А. П. Физическая культура. 6-7 классы: учебник для общеобразовательных учреждений / Российская академия наук, Российская академия образования 2-е изд. М.: Просвещение, 2009.
 - 10. Правила игры баскетбол (редакция 2015 года).
- 11. Спортивные игры. Техника, тактика, методика обучения: учебник для вузов. / Ю.Д.Железняк, Ю.М.Портнов. 6-е изд. М.: Академия, 2010. 520 с.
- 12. Спортивные игры. Совершенствование спортивного мастерства: учебник для вузов. / Ю.Д.Железняк, Ю.М.Портнов. 4-е изд. М.: Академия, 2010. 400 с.
- 13. Теория и методика физической культуры : учебник / Под ред. проф. Ю. Ф. Курамшина. 3-е изд., испр. М. : Советский спорт, 2012 464 с.
- 14. Холодов, Ж. К. Теория и методика физической культуры и спорта: учебник для студ. высш. проф. образования / Ж.К. Холодов, В.С. Кузнецов. 11-е изд. пер. М.: Изд.центр «Академия», 2013.-480 с.

Формы аттестации/контроля и оценочные материалы: контрольные испытания и соревнования (в процессе тренировочных занятий и согласно календаря соревнований).

Принять участие в соревнованиях на первенство школы, района. Контрольные игры и соревнования. Организация и проведение соревнований по подвижным играм с элементами техники баскетбола. Соревнования по баскетболу. Выполнение контрольных нормативов общей и специальной физической подготовки.

Оценочные материалы. Нормативы общей физической подготовки

Таблица 1 Оценка общей физической подготовленности учащихся 11-15 лет (по В.И.Ляху)

Физические	Контрольное	Воз-	Пол	Уровень				
способности	упражнение	раст		низкий средний		высокий		
1	2	3	4	5	6	7		
Скоростные	Бег 30м, с	11	M	6,3 и выше	6,1-5,5	5,0 и ниже		
		12	Д М	6,4 6,0	6,3-5,7 5,8-5,4	5,1 4,9		
			Д М	6,2	6,0-6,4	5,0		
		13		5,9 6,3	5,6-5,2 6,2-5,5	4,8 5,0		
		14	Д М	5,8	5,5-5,1	4,7		
		15	Д М	6,1 5,5	5,9-5,4 5,3-4,9	4,9 4,5		
		15	Д	6,0	5,8-5,3	4,9		
Координа-	Челночный бег	11	M	9,7 и выше	9,3-8,8	8,5 и ниже		
ционные	3·10 м, с	12	Д М	10,1 9,3	9,7-9,3 9,0-8,6	8,9 8,3		
		12		10,0	9,6-9,1	8.8		
		13	Д М	9,3	9,0-8,6	8,3		
		14	Д М	10,0 9,3	9,5-9,0 8,7-8,3	8,7 8,0		
			Д М	9,9	9,4-9,0	8,6		
		15		8,6 9,7	8,4-8,0 9,3-8,8	7,7 8,5		
Скоростно-	Прыжок в длину	11	Д М	140 и ниже	160-180	195 и выше		
силовые	с места, см	12	Д М	130 145	150-175 165-180	185 200		
			Д М	135	155-175	190		
		13		150	170-190	205		
		14	Д М	140 160	160-180 180-195	200 210		
			Д М	145	160-180	200		
		15		175 155	190-205 165-185	220 205		
Выносли-	б-минутный бег	11	Д М	900 и менее	1000-1100	1300 и выше		
вость		12	Д М	700 950	850-1000 1100-1200	1100		
		12	Л	750	900-1050	1350 1150		
		13	Д М	1000	1150-1250	1400		
		14	Д М	800 1050	950-1100 1200-1300	1200 1450		
			Д М	850	1000-1150	1250		
		15		1100 900	1250-1350 1050-1200	1500 1300		
Гибкость	Наклон вперед из	11	Д М Д М	2 и ниже	6-8	10 и выше		
	положения стоя,		Д	4	8-10	15		
	CM	12		5	6-8 9-11	10 16		
		13	Д М	2 5 2 6 3 7	5-7	9		
		14	Д М	6	10-12 7-9	18 11		
		14		7	12-14	20		
		15	Д М	4 7	8-10	12		
			Д	/	12-14	20		

1	2	3	4	5	6	7
Силовые	Подтягивание на высокой перекла- дине из виса	11 12	М Д М	1 и ниже 4 1	4-5 10-14 4-6	6 и выше 19 7
	(мальчики); на низкой пере-	13	M	1	11-15 5-6	20 8
	кладине из виса лежа (девочки), кол. раз	14	M	2 5	12-15 6-7 13-15	19 9
	acci. pas	15	МД	3 5	7-8 12-13	10 16

Таблица 2 Оценка общей физической подготовленности учащихся 16-17 лет (по В.И.Ляху)

Физические	Контрольное	Воз-	Пол	Уровень				
способности	упражнение	раст		низкий	средний	высокий		
Скоростные	Бег 30м, с	16	M	5,2 и выше	5,1-4,8	4,4 и ниже		
			Д	6,1	5,9-5,3	4,8		
		17	M	5,1	5,0-4,7	6,1		
			Д	6,1	5,9-5,3	4,8		
Координа-	Челночный бег	16	M	8,2 и выше	8,0-7,6	7,3 и ниже		
ционные	3.10 м, с		Д	9,7	9,3-8,7	8,4		
		17	M	8,1	7,9-7,5	7,2		
			Д	7,2	9,6-8,7	8,5		
Скоростно-	Прыжок в длину	16	M	180 и ниже	195-210	230 и выше		
силовые	с места, см		Д	160	170-190	210		
		17	M	190	205-220	240		
			Д	160	170-190	210		
Выносли-	б-минутный бег	16	M	1100 и ниже	1300-1400	1500 и выше		
вость			Д	900	1050-1200	1300		
		17	M	1100	1300-1400	1500		
			Д	900	1050-1200	1300		
Гибкость	Наклон вперед	16	M	5 и ниже	9-12	15 и выше		
	из положения		Д	7 и ниже	12-14	20 и выше		
	стоя, см	17	M	5 и ниже	9-12	15 и выше		
			Д	7 и ниже	12-14	20 и выше		
Силовые	Подтягивание на	16	M	4 и ниже	8-9	11 и выше		
	высокой пере-		Д	6	13-15	18		
	кладине из виса	17	M	5	9-10	12		
	(мальчики);		Д	6	13-15	18		
	На низкой пере-							
	кладине из виса							
	лежа (девочки),							
	кол, раз							

Методика тестирования общей физической подготовленности

Тест 1. Бег 30 м с высокого старта. В беге принимают участие не менее двух человек. По команде «На старт!» участники подходят к линии старта и занимают исходное положение. По команде «Внимание!» принимают положение старта и по команде «Марш!» бегут к линии финиша по своей дорожке. Время определяют с точностью до 0,1 с.

Тест 2. Челночный бег 3x10 м. В забеге могут принимать участие два или три человека. Перед началом забега отмечаются две линии старта и финиша, на которых устанавливаются конусы. По команде «На старт!» участники выходят к линии старта. По команде «Внимание!» наклоняются вперед и готовятся к выполнению старта. По команде «Марш!» бегут к линии финиша, оббегают конус, не останавливаясь, возвращаются назад, оббегают конус на линии старта, и далее бегут и пересекают линию финиша. Секундомер включают по команде «Марш!» и выключают в момент пересечения линии финиша. Время фиксируется с точностью до 0,1 с.

Тест 3. Прыжки в длину с места. На площадке проводят линию, перпендикулярно ей закрепляют сантиметровую ленту (рулетку). Учащийся встает около линии, не касаясь ее носками, затем, отводя руки назад, сгибает ноги в коленях и, оттолкнувшись обеими ногами, сделав резкий мах руками вперед, прыгает вдоль разметки. Расстояние измеряется от линии до пятки сзади стоящей ноги. Даются три попытки, лучший результат идет в зачет.

Тест 4. Шестиминутный бег. Бег можно выполнять как в спортивном зале (по разминочной дорожке), так и на стадионе (по кругу). В забеге одновременно участвуют 6-8 человек; столько же участников по заданию учителя занимаются подсчетом кругов и определением длины дистанции. Для более точного подсчета беговую дорожку целесообразно разметить через каждые 10-20 м. По истечении 6 минут бегуны останавливаются, и определяются их результаты (в метрах).

Тест 5. Наклон вперед из положения сидя на полу. На полу мелом наносится линия A, а от ее середины – перпендикулярная линия, которую размечают через 1 см. Ученик садится так, чтобы пятки оказались на линии A. Расстояние между пятками — 20-30 см, ступни вертикально. Партнер (или двое) фиксируют колени тестируемого. Выполняется три разминочных наклона и затем четвертый, зачетный. Результат определяют по касанию цифровой отметки кончиками пальцев соединенных рук.

Тест 6. Подтягивание. Мальчики выполняют из виса хватом сверху на высокой перекладине, девочки — из виса лежа на подвесной перекладине (до 80 см). По команде «Упражнение начинай!» производят подтягивание до уровня подбородка и опускание на прямые руки. Выполнять плавно, без рывков. При сгибании тела, сгибании ног в коленях попытка не засчитывается. Количество правильных выполнений идет в зачет. Девочки подтягиваются, не отрывая ноги от пола.

Нормативы специальной физической подготовленности

			Уровень физической подготовленности						
№	1		рас Ст.			девушки			
п/п	п/п упражнение (тест)	упражнение (тест)	Возраст (лет)	Высокий	Средний	Низкий	Высокий	Средний	Низкий
1	Бросок из-под щита, кол-во попаданий из	11- 14	8	7	5	7	6	4	
	10 бросков	15- 17	9	8	6	8	7	5	
2	Ведение мяча по трапеции с броском с	11- 14	4	3	2	4	3	2	
	двух шагов, кол-во попаданий из 5 бросков	15- 17	5	4	3	5	4	2	
3	Штрафной бросок, кол-во попаданий из	11- 14	4	3	2	4	3	1	
	10 бросков	15- 17	5	4	3	5	4	2	
4	Быстрый прорыв в парах	11- 14	9,0	10,0	12,0	9,5	10,5	12,5	
	с броском мяча в кольцо, с	15- 17	8,0	9,0	11,0	8,5	9,5	11,5	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 506007919238457772130328223527430359021468957976

Владелец Ольга Вячеславовна Валамина

Действителен С 07.11.2022 по 07.11.2023