РАЗВИТИЕ ПРЫГУЧЕСТИ ПО ПРИНЦИПУ КРУГОВОЙ ТРЕНИРОВКИ НА УРОКАХ ЛЕГКОЙ АТЛЕТИКИ



Прыгучесть - важное качество двигательной деятельности .Сила и быстрота мышечных сокращений – определяющие характеристики прыгучести. От эффективности сталкивания зависит величина прыжка .Эффективность отталкивания, в свою очередь, зависит от взрывной силы, которая определяется способностью человека при выполнении двигательного действия достигать максимальных показателей силы и возможно короткое время.

Развивая прыгучесть у детей, помимо самих прыжковых упражнений, целесообразно использовать упражнения на развитие гибкости и ловкости, так как эти качества непосредственно влияют на прыгучесть. В связи с этим для развития прыгучести предлагаю комплексы упражнений, в которых развитие гибкости и ловкости непосредственно связано с прыжковой подготовкой. Комплексы рассчитаны на круговой метод занятия



КОМПЛЕКСЫ УПРАЖНЕНИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПРЫГУЧЕСТИ

- 1-й комплекс:
- 1-ая станция –прыжки через скакалку;
- 2-ая станция –подбросить мяч ,присесть ,поймать мяч;
- 3-ая станция из положения лежа на животе руки в стороны согнуть правую ногу назад и коснуться ею кисти левой руки;
- 4-ая станция –прыжки в высоту через препятствие;
- 5-ая станция прыжки вперед-назад с длиной прыжка 20 30 см;
- 6-ая станция из положения сидя согнуть правую ногу в колене и отвести правую стопу назад. Согнуть левое колено, взяться кистями обеих рук за левую стопу и поднять ногу вверх вертикально. Полностью вытянуть левую ногу, спину держать прямо.

- 2-й комплекс:
- 1-ая станция напрыгивание на небольшое возвышение;
- 2-ая станция кувырок вперед, поворот прыжком на 360 градусов, кувырок назад;
- 3-ая станция из положения стоя спиной к стене выполнить наклоны вперед с касаниями пола кистями рук;
- 4-ая станция- «кенгуру» (прыжки через параллельно вытянутые резиновые бинты);
- 5-ая станция прыжок через набивной мяч с поворотом в воздухе;
- 6-ая станция встать в широкую стойку ноги врозь, руки за голову. Сгибая правую ногу, сделать глубокий выпад вправо и наклон к правой ноге, локтем левой руки коснуться правого носка. С поворотом туловища направо локтем правой руки коснуться пола у носка снаружи. Толчком правой ноги вернуться в исходное положение. Тоже самое с другой ногой.

- 3-ий комплекс :
- 1-ая станция прыжки в длину;
- 2-ая станция прыжки с доставанием высоко подвешанного предмета;
- 3-ая станция стоя на коленях, руки поднять вверх, выполнить наклон назад, стремясь коснуться руками пола;
- 4-ая станция прыжки через препятствие;
- 5-ая станция прыжки с коленей на ступни (выполнять на гимнастическом мате). Из положения на коленях, подпрыгнув (без помощи рук), принять положение «на корточках», затем прыжком вернуться в положение на коленях и т.д.;
- 6-ая станция из стойки ноги вместе наклониться вперед, обхватить ноги руками. Притягивать голову к коленям пружинистыми движениями, колени не сгибать.

Дозировка упражнений подбирается индивидуально с учетом возраста и подготовленности учащегося.

ПРЫЖКИ В ВЫСОТУ. ПОДВОДЯЩИЕ УПРАЖНЕНИЯ.

Встать боком к планке(высота 40-50см.),поставив толчковую ногу ближе к ней, маховую ногу отставить назад на носок; поднять маховую ногу вперёд параллельно планке, руки свободно поднять вперёд, имитируя мах, выполняемый при отталкивании; удерживая маховую ногу над планкой, повернуть туловище налево кругом, отвести одноименную с толчковой ногой руку за спину, наклонится вперёд так, чтобы тело было вытянуто над планкой вниз грудью, опустить маховую ногу за планку, встать на эту ногу, опираясь одноименной рукой о землю вплотную к носку маховой ноги; одновременно перенести толчковую ногу через планку, поворачивая при этом таз.

Повторить упражнение 3-4 раза сначала в замедленном темпе, затем всё быстрее.

Затем прыгают способом «перешагивание» с разбега в 5 шагов (6-8 раз).