РАСТЯГИВАНИЕ

На занятиях баскетболом

ПРОГРАММА ДИНАМИЧЕСКОГО РАСТЯГИВАНИЯ

1. Выполнение упражнений в положении стоя на месте

МАХИ НОГОЙ (Из стороны в сторону)

- В положении стоя, на расстоянии вытянутой руки до опоры.
- Опереться о стену, перила или что ни будь подобное.
- Колено слегка согнуто.
- Выполнять махи из стороны в сторону правой ногой, перед левой, при этом вращая Тазом.
- Выполнять взмах ногой до чувства натяжения в мышцах бедра.
- Сопровождать движение ноги движением головы.

Выполнить 10 взмахов.

Поменять ногу, повторить упражнение.

При чувстве дискомфорта, уменьшить высоту маха.





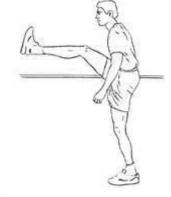
МАХИ НОГОЙ (Вперед, назад)

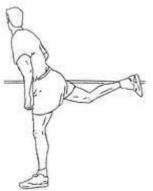
- В положении стоя, боком к опоре.
- Опереться правой рукой о стену, перила или что ни будь подобное.
- Колено слегка согнуто. Держать правильную осанку
- Не допускать сгибания и разгибания спины.
- Выполнять взмах ногой до чувства натяжения в мышцах бедра.
- Сопровождать движение ноги движением головы.

Выполнить 10 взмахов.

Поменять ногу, повторить упражнение.

При чувстве дискомфорта, уменьшить высоту маха.







2.Выполнение специфических скоростных движений.

ПРЫЖКИ НА НОСКАХ (С чередованием ног)

- Колени слегка согнуты, тело в выпрямленном положении (плечо, бедро, колено и лодыжшка должны находиться на одной линии)
- подняться на носки как можно выше.
- Мощно выпрыгивать с носков, слегка согнув колени, чередуя ноги при прыжке. Приземляться на носки ног, а не на всю ступню.
- В то время как правая нога отталкивается, левая нога скользит над поверхностью пола.

Расстояние выполнения от 15 до 30 метров. Повторить.



БЕГ С ВЫСОКИМ ПОДНИМАНИЕМ КОЛЕНЕЙ

(В среднем темпе)

- Поочередно выносить правое и левое колени к груди вверх.
- Используйте активное движение рук. Рука со стороны опорной (распрямленной) ноги должна быть согнута в локте, а противоположная рука должна быть отведена назад.
- Пальцы поднятой ноги должны быть оттянуты вверх.
- Контролировать приземление на носки, а не на ступню.

Расстояние выполнения от 15 до 30 метров.

Повторить.

БЕГ С ВЫСОКИМ ПОДНИМАНИЕМ КОЛЕНЕЙ И РАСПРЯМЛЕНИЕМ НОГ (В среднем темпе)

- Поочередно выносить правое и левое колени вверх к груди.
- При достижении коленом верхней позиции, выпрямить ногу.
- Закончить движение резким опусканием ноги вниз, за счет напряжения мышц бедра.
- Повторить движение другой ногой.

Расстояние выполнения от 15 до 30 метров. Повторить.







БЕГ С ЗАХЛЕСТЫВАНИЕМ НОГ (В среднем темпе)

При беге резкими движениями сгибайте ноги в коленях.

- Старайтесь коснуться пятками своих ягодиц.
- Положение бедра должно быть перпендикулярно поверхности пола. Пальцы ног продолжают движение к ягодицам.

Расстояние выполнения от 15 до 30 метров. Повторить.



БЕГ БОКОМ ВПЕРЕД СО СКРЕЩИВАНИЕМ НОГ "КАРИОКА" (CARIOCA);

- Двигаясь в бок, развернуть Таз так чтобы правая нога оказалась крест на крест перед левой.
- Сделать шаг в бок левой ногой.
- Скрестить правую ногу за левую
- Передвигаться быстро.

Расстояние выполнения от 20 до 30 метров. Повторить.

• Изменить направление на противоположное и начать с другой ноги.

Повторить дважды.



БЕГ СПИНОЙ ВПЕРЕД (В среднем темпе)

- Бег спиной вперед, поочередно вынося ноги назад.
- Выполнять в среднем темпе.

Расстояние выполнения от 20 до 30 метров. Повторить.

Программа Индивидуального Статического Растягивания

НАКЛОН (Вправо)

Растягиваемые Мышцы: Двуглавая м. бедра, ягодичная м., м. выпрямляющие позвоночник, приводящие м. бедра.

- Положение ноги врозь.
- Колени слегка согнуты, носки врозь под углом 45°.
- Медленно согнуться в талии в направлении колена.
- Держать спину прямо.
- Сгибаться до появления напряжения в бицепсе бедра.

Удерживать 15 секунд. Повторить дважды.

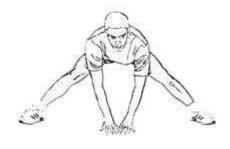


НАКЛОН (Вперед)

Растягиваемые Мышцы: Двуглавая м. бедра, ягодичная м., м. выпрямляющие позвоночник, приводящие м. бедра.

- Положение ноги врозь.
- Колени слегка согнуты, носки врозь под углом 45°.
- Медленно согнуться в талии до касания руками пола, перед собой.
- Держать спину прямо.
- Сгибаться до появления напряжения в бицепсе бедра.

Удерживать 15 секунд. Повторить дважды.



НАКЛОН (Влево)

Растягиваемые Мышцы: Двуглавая м. бедра, ягодичная м., м. выпрямляющие позвоночник, приводящие м. бедра.

- Положение ноги врозь.
- Колени слегка согнуты, носки врозь под углом 45°.
- Медленно согнуться в талии в направлении колена.
- Держать спину прямо.
- Сгибаться до появления напряжения в бицепсе бедра.

Удерживать 15 секунд. Повторить дважды.



ВЫПАДЫ (Влево, Вправо)

Растягиваемые Мышцы: Приводящие м. бедра, двуглавая м. бедра.

- Положение ноги врозь.
- Слегка подать корпус вперед, медленно совершить выпад
- Держать спину прямо, носки врозь под углом 45°.
- Не допускайте смещения левого колена за пределы левой ступни, по вертикали.
- Пальцы правой ноги дожны быть оттянуты вверх.

Удерживать 15 секунд.

Поменять ногу.

Повторить дважды.





НАКЛОН ВПЕРЕД (Скрестив ноги)

Растягиваемые Мышцы: <u>Ягодичная м.</u>, двуглавая м. бедра, напрягатель широкой фасции, м. выпрямляющие позвоночник.

- В положении стоя.
- Скрестите ноги, правая нога перед левой.
- Колени слегка согнуты.
- Сгибайтесь медленно, скользя руками к голеностопному суставу сзади стоящей ноги.
- Поменяйте ноги и повторите растягивание.

Удерживать 15 секунд. Повторить дважды.









Растягиваемые Мышцы: <u>Приводящие м. бедра</u>.

- В положении сидя, подошвы ступней вместе, колени врозь.
- Локтями прижимать колени к полу.
- Разводить колени до появления напряжения в паху.

Удерживать 15 секунд. Повторить дважды.



ПОДТЯГИВАНИЕ КОЛЕНА К ГРУДИ (Лежа на спине)

Растягиваемые Мышцы: <u>Ягодичная м.</u>,

м. выпрямляющие позвоночник.

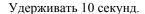
- В положении лежа на спине.
- Немного согнуть колено выпрямленной ноги.
- Медленно подтяните колено другой ноги к груди, до ощущения хорошего натяжения.
- Поменять ногу, повторить растягивание.

Удерживать 15 секунд. Повторить дважды.

РАСТЯГИВАНИЕ БИЦЕПСА БЕДРА (Лежа на спине)

Растягиваемые Мышцы: Двуглавая м. бедра, икроножная м., ягодичная м..

- В положении лежа на спине.
- Прижать колено к груди и медленно выпрямить ногу.
- Пальцы стопы поднятой ноги потянуть на себя, сократив для этого мышцу голени.



• Отвести пальцы стопы, расслабив мышцу голени.

Снова повторить удержание в течение 10 секунд.

Поменять ногу. Повторить дважды.



ПЕРЕКРЕСТНОЕ РАСТЯГИВАНИЕ (Лежа)



Растягиваемые Мышцы: <u>Ягодичная м.,</u> косые м. живота, <u>м. брюшного пресса,</u> напрягатель широкой фасции,

м. выпрямляющие позвоночник.

• В положении лежа на спине, медленно перенести одну ногу через другую, стараться сохранять угол примерно 90°, руки развести врозь.



- Вынести ногу к руке.
- Плечи прижимать к полу.

Удерживать 15 секунд.

• Поменять ногу.

Повторить дважды.



РАСТЯГИВАНИЕ ЛАТЕРАЛЬНОЙ (Внешней) ЧАСТИ БЕДРА (Лежа)

Растягиваемые Мышцы: <u>Грушевидная м.,</u> <u>ягодичная м.,</u> напрягатель широкой фасции.

- В положении лежа на спине. Положить голень левой ноги на колено правой.
- Голеностоп левой ноги должен касаться правого колена.
- Спину, плечи и голову прижимать к полу.
- Ухватившись за левое колено, медленно потянуть ногу на себя, до ощущения натяжения в мышцах бедра.

Удерживать 15 секунд.

• Поменять ногу.

Повторить дважды.



ПЕРЕКРЕСТНОЕ РАСТЯГИВАНИЕ (Сидя)

Растягиваемые Мышцы: М. выпрямляющие позвоночник, ягодичная м., м. брюшного пресса.



Удерживать 15 секунд.

• Поменять ногу. Повторить дважды.

- В положении сидя. Поместить правую руку позади себя и повернуть голову и плечи вправо в сторону руки.
- Левая нога выпрямлена.
- Согнуть правую ногу в колене и
 перекинуть через левую, так чтобы
 стопа правой ноги оказалась около колена левой. Локтем левой
 руки упереться, с внешней стороны правого колена, при этом,
 скручивая туловище вправо, до ощущения натяжение.





ВЫШАГИВАНИЯ (Вперед)

Растягиваемые Мышцы: <u>Подвздошно-поясничная м.,</u> прямая м. бедра.

• В положении стоя, выполнить выпад вперед, правой ногой.

быть стабильно и не двигаться из стороны в

• Колено должно сторону.

• Стараться выдвинуть бедро правой ноги вперед.

Удерживать 15 секунд.

• Поменять ногу.

Повторить дважды.

РАСТЯГИВАНИЕ МЫШЦ ПЕРЕДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ БЕДРА (Стоя)

Растягиваемые Мышцы: <u>Четырехглавая м. бедра</u>, передняя большеберцовая м..

- В положении стоя, опереться о стену или стул.
- Ухватить правую ногу за стопу и подтянуть к ягодичным мышцам.
- Выдвинуть правое бедро вперед для лучшего растягивания.

Удерживать 15 секунд.

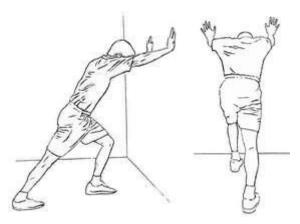
• Поменять ногу.

Повторить дважды.

Для увеличения гибкости удерживать растягивание более длительное время. Помните, никогда не забрасывайте ногу.







РАСТЯГИВАНИЕ ИКРОНОЖНОЙ МЫШЦЫ (Стоя)

Растягиваемые Мышцы: Прямая нога — <u>икроножная м.</u>; согнутая нога — <u>камбаловидная м</u>.

- В положении стоя, опереться о стену для упора, сделать выпад вперед, одной ногой.
- Прижать к полу пятку ноги расположенной позади. Сохраняя ногу в выпрямленном положении.

Удерживать 15 секунд, затем, немного согнув колено, удерживать еще 15 секунд.

• Поменять ногу.

Повторить дважды.

Убедитесь, что растягиваете икроножные мышцы в прямом положении ноги также хорошо, как и в согнутом.