

## **НАТУРАЛЬНЫЙ КУЛЬТУРИЗМ**

НОВЕЙШИЕ И НАИЛУЧШИЕ  
СВЕДЕНИЯ О НАРАЩИВАНИИ  
МЫШЕЧНОЙ МАССЫ

СИСТЕМА MEGA BLAST

# **НАРАЩИВАЕМ МАССУ**

МАССА / МАССА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ / ПИТАНИЕ И  
ПИЩЕВЫЕ ДОБАВКИ ДЛЯ МАССЫ / ЛУЧШИЕ  
УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ МАССЫ / ПРИНЦИПЫ  
НАРАЩИВАНИЯ МАССЫ / РАБОТА НА МАССУ

## **СИСТЕМА MEGA BLAST**

# **НАРАЩИВАЕМ MACCY**

### **С О Д Е Р Ж А Н И Е**

Масса чумиков	3
Сила лука	5
Прочность тканей	7
Неврологическое действие	9
Психологический эффект	11
<b>Мышечная масса и восстановление</b>	<b>13</b>
Пищевые добавки для наращивания мышечной массы	17
Питание для наращивания мышечной массы	25
Лучшие упражнения для наращивания мышечной массы	31
Причины наращивания мышечной массы	61
Как правильно тренироваться для наращивания мышечной массы	63

ТАМДЕМ АМЕТОНО

МАССА ЧЕМПИОНА

САДЫК

БАРБУЛДИН

БАРБУЛДИН

БАРБУЛДИН

БАРБУЛДИН

БАРБУЛДИН

БАРБУЛДИН

# МАССА ЧЕМПИОНА

Олег МАКШАНЦЕВ – ЧЕМПИОН МИРА 2001 по бодибилдингу



**МАССА.** В чем главное отличие культуристов от других спортсменов? Конечно же это колоссальная, потрясающая мышечная масса. Основная цель бодибилдинга – стать большим, сильным и сформировать красивую фигуру. Вы должны развить мышцы до такого состояния, чтобы превзойти возможности простого моторно-двигательного аппарата. Если Вам это не удастся, то суперкультистом Вас уже не назовешь. Вы должны твердо усвоить, что наращивание мышечной массы должно стать наиважнейшей целью, которую следует ставить на пути к пьедесталу. Но увеличение размера мыши – это не единственный результат наращивания мышечной массы. Положительное действие очень многообразно.

# СИЛА ДУХА

**СИЛА ДУХА.** В журналах часто можно встретить статьи, в которых упоминается слово «интенсивность». Для Вас интенсивность должна означать особый психологический настрой, который позволяет прорваться через боль и тонны поднимаемого железа. Именно интенсивность и сила духа позволят Вам наращивать мышечную массу. Для увеличения массы Вы должны работать с гантелями тяжестями - гораздо большими, чем использовали раньше. После преодоления очередного рубежа (а Вы обязаны его преодолеть) Вы должны, сразу же переходя к тренировкам со всем большим весом. Бороться, сражаться, отбрасывать в сторону боль, заставлять себя выполнить последний подход, последнее повторение, буквально пересиливать себя в каждом отдельном движении - вот, что значит эта самая «интенсивность», столь необходимая для наращивания мышечной массы. Не кажется ли Вам, что при постоянных интенсивных тренировках это самая интенсивность должна перейти и в другие области жизни? Не кажется ли Вам, что в результате этого Вы будете меньше беспокоиться по поводу трудностей и решать свои проблемы более сплоченно и с большей уверенностью в собственных силах? И разве такой стиль жизни не есть стиль жизни истинного чемпиона? Мы ЗНАЕМ, что это так.

# ПРОЧНОСТЬ ТКАНЕЙ

**ПРОЧНОСТЬ ТКАНЕЙ.** Тренировки в атлетическом зале – это источник стресса для организма. Без этого невозможен мышечный рост, связки и сухожилия станут прочнее и толще, а кости более плотными и способными переносить значительно большие нагрузки. Какой же вид упражнений вызывает максимальный рост мышечной массы и силы? Разумеется, это тренировки с тяжестями. А какой же вид тренировок с тяжестями наиболее эффективен с точки зрения увеличения объема мышц? Это **mass training**! Разве не логично, что тренировки высокой интенсивности с тяжестями дадут Вашим мышцам, соединительным тканям и скелету максимум силы при минимальной вероятности всяких травм, растяжений, вывихов или разрывов тканей? Ответ опять же утверждательный – да. Исследователи уже давно обнаружили, что разумное применение интенсивных тренировок позволяет снизить травматизм в культивизме, как ни в одном другом виде спорта. Розумеется, что отсутствие травм означает тренировки без疼痛, направленные на достижение наилучших результатов.

# ФОНОНД МЕНЯТ

— Диск межреберный в позвоночнике, — говорит Лазарев. — Несколько пальцев на пятах под коленами или в области ягодиц. Голые стены ванной комнаты, края кровати, края стола, края кресла, края дивана. Человек, который даже не подозревает о проблеме, может не заметить ее. Но когда он выходит из ванной и садится в кресло, то сразу же чувствует дискомфорт в спине. Тогда человек начинает беспокоиться и вскоре попадает в больницу. А чисто физиологический дискомфорт может быть и в результате занятий спортом, и в результате долгой работы за компьютером, и в результате неправильного сна.

**НЕВРОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ.** Проверенное временем выражение «Используй или потеряешь», как нельзя лучше подходит к нашему случаю. Сокращение мышц происходит в результате электрического импульса в составляющих их клетках. Проводником этого импульса являются нервные волокна, проводящие способность которых существенно увеличивается при помощи тренировок. Вспомните, например, когда Вы только начинали заниматься культивизмом, так трудно было выполнять жим от груди без того, чтобы не ерзать по скамье? Всё было так сложно удерживать, потому что в то время Вы еще не выработали моторный контроль — то есть тот самый неврологический механизм, который отвечает за точность и координацию движений. И уже через некоторое время Вы смогли выжить вдвое больше, чем в начале. Почему? Потому что нарастили себе больше мышц? Нет, не совсем. Скорее дело в том, что нервная система стала работать более эффективно и слаженно. Такое развитие контроля движений происходит все время, пока Вы продолжаете тренироваться. По мере того, как Вы становитесь сильнее, Вы имеете дело со все большими тяжестьми, что, в свою очередь, улучшает нервную проводимость. Таким образом, Ваше развитие постепенно достигает уровня, когда Вы можете переходить к действительно большим нагрузкам.

## НЕВРОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ

# ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ

**ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ ЗФФЕКТ.** Ничего из того, чем занимаются люди не дает такого удовлетворения, как победа над самим собой и превышение собственного рекорда в том или ином упражнении. Все чемпионы говорят, что нет ничего лучше чувства победы, возникающего после того, как ты поднял тяжелую жесть. Чувство торжества над неодушевленным металлом похоже на наш взгляд, на ощущение художника, только что закончившего шедевр. Или, может быть, на побитие мирового рекорда. Это незабываемое ощущение, которое остается с нами навсегда. Если Вы испытали его хоть раз, оно будет питать Вас энергией до конца дней, оно будет вдохновлять Вас на все новые и новые подвиги, к которым Вы будете стремиться со всем возрастющим энтузиазмом. Тренировки с тяжестями, которые толкают Вас на штурм новых вершин, порождают чувство самоуважения, не только крайне полезное с психологической точки зрения, но и дает силы для нового рекорда. Это чувствуют все чемпионы это, вне сомнения, почтите и Вы сами. **Mass Training** - это последняя ступень в системе тренировок **MEGA BLAST PROTEIN** американской компании **General Sport Nutrition**.

Напоследок, хотим привести пример того, как должен выглядеть культурист по **«MEGA BLAST PROTEIN»**: мощным, накаченным, пропорционально сложенным. Стремитесь к этому идеалу! Вперед! Желаем удачи!

# МЫШЕЧНАЯ МАССА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ

## Мышечная масса и восстановление

### Мышечная масса и восстановление

Строительство мышечной массы – это процесс, который требует времени и терпения. Для достижения желаемых результатов необходимо соблюдать определенные правила и придерживаться рекомендаций специалистов. Важно помнить, что мышечная масса не может быть получена за короткий срок, но и долгий период времени. Для достижения максимальных результатов рекомендуется следующий подход:

- 1. Установка целей: определение, что вы хотите достичь (например, набор мышечной массы для улучшения физической формы или подготовка к соревнованию).
- 2. Выбор тренировочных методов: выбор базовых упражнений (программы тренировок), которые помогут достичь поставленных целей.
- 3. Правильное питание: подбор диеты, которая обеспечит организм необходимыми питательными веществами для роста мышечной массы.
- 4. Достаточный отдых: восстановление организма между тренировками и полноценный сон.
- 5. Правильный прием пищи: прием пищи перед тренировкой и в течение суток.
- 6. Правильные тренировки: выполнение упражнений с правильной техникой и правильным весом.
- 7. Правильный восстановление: прием пищи после тренировки и прием пищи перед следующим занятием.

Помимо этого, для достижения желаемых результатов важно соблюдать определенные правила и придерживаться рекомендаций специалистов. Важно помнить, что мышечная масса не может быть получена за короткий срок, но и долгий период времени. Для достижения максимальных результатов рекомендуется следующий подход:

- 1. Установка целей: определение, что вы хотите достичь (например, набор мышечной массы для улучшения физической формы или подготовка к соревнованию).
- 2. Выбор тренировочных методов: выбор базовых упражнений (программы тренировок), которые помогут достичь поставленных целей.
- 3. Правильное питание: подбор диеты, которая обеспечит организм необходимыми питательными веществами для роста мышечной массы.
- 4. Достаточный отдых: восстановление организма между тренировками и полноценный сон.
- 5. Правильный прием пищи: прием пищи перед тренировкой и в течение суток.
- 6. Правильные тренировки: выполнение упражнений с правильной техникой и правильным весом.
- 7. Правильный восстановление: прием пищи после тренировки и прием пищи перед следующим занятием.

**Пульсрующей нагрузки** для поддержания их интенсивности. Для повышения энтузиазма, старайтесь узнать о бодибилдинге как можно больше. Это означает - чтение всего, что связано с культуризмом (журнал «Качай Мускулы», «Мир Силы») плюс посещение семинаров, проводимых известными культуристами. Если Вы почувствовали симптомы перетренированности, прежде всего, возьмите неделю отдыха от тренировок. После этого, когда Вы

реаного наращивания мышечной массы и обретения значительной физической силы нужно соблюдать четыре ключевых момента – тренировки, питание, правильный психологический подход и оптимальное восстановление между тренировками. Из этих четырех факторов – восстановление, наименее учитываемый, реже всего отслеживаемый, но в большинстве случаев наиболее важный при любом раскладе тренировок и уровне подготовки. Для полного восстановления после интенсивной тренировки с тяжелями, мышцам требуется некоторое время. Они не начнут расти от тренировочной нагрузки, пока полностью от нее не отдохнут – совершенно необходимо, чтобы Вы осознали важность отдыха между тренировками, поскольку в противном случае, при недостаточном отдыхе, у Вас не будет никакого прогресса. Перегретированность – самое большое препятствие на пути к прогрессу, с которым может столкнуться любой культурист. При перетренированности Вы либо двигаетесь вперед очень медленно, либо просто приходите в ужас от мысли, что нужно идти в тренировочный зал и работать. В особо тяжелых случаях Вы действительно можете потерять набранную силу и мышечную массу. Если знаешь как, то избежать перетренированности очень просто. Обычно, перегрузка наступает при слишком долгой, а вовсе не слишком тяжелой тренировке. Пока Вы работаете с большой интенсивностью, перегрузки не будет, поскольку при этом выполнение всего намеченного не затягивается слишком надолго. Подобно тому, как спринтер может пробегать только короткие дистанции, Вы просто не сможете тренироваться полтора часа, работая на полную катушку. Существуют и другие способы избежать перетренированности. Во-первых, это периодическая (раз в 4-6 недель) смена программ тренировок с использованием **Метода**

вернетесь в тренировочный зал, обратите внимание на увеличение интенсивности и на уменьшение длительности тренировок – это поможет избежать перетренированности в дальнейшем. Несмотря на утверждения многих экспертов, что тренировки пропускать нельзя, мы согласны с Олегом Макшанцевым, чемпионом мира, что время от времени, когда Вы чувствуете, что слишком устали физически и морально, лучше пропустить тренировку. И тепло отреагирует на последующие нагрузки более интенсивно и адекватно. Для того, чтобы поддерживать организм в состоянии постоянного анаболизма, следует устроить все возможные внешние стрессы вне спортивного зала. Прежде всего, они возникают из-за перенапряжения в той или иной области Вашей жизни. Вы можете не принимать во внимание затраты нервной энергии, но они, тем не менее, могут иметь большое значение. На самом деле в психологически неудачный день, Вы можете потерять энергию больше, чем во время тяжелейшей и плодотворнейшей тренировки. Не менее важно перекрыть необоснованные расходы физической энергии. Чемпионы-бодибилдеры прекрасно знают, что дополнительные занятия любым видом спорта или физической деятельностью забирает энергию предназначенную для тренировок. Особенно это относится к аэробике, включенной в программу тренировок. Также внимательно, как Вы избегаете излишних энергетических затрат, следует говорить и в надлежащей степени пополнять запасы энергии. Самый лучший способ для этого – дать организму достаточно сна и отдыхать в перерывах между тренировками, чтобы добиться полного восстановления. Именно во время сна, расслабление и короткий отдых так важны. Поскольку индивидуальная длительность отдыха часто различается, следует подобрать именно тот, режим, который лучше всего Вам подходит. Хороший дневной отдых также способствует усилению Ваших восстановительных способностей. Мы считаем, что неплохо немного вздремнуть около полудня. Во многих странах существует такой общепринятый отдых – сiesta. Всего 20-30 минут сна (или такой же промежуток времени проведенный лежа на спине – в это время полезно представлять в уме рост мышц или планировать ход тренировок) будут способствовать протеканию восстановительных процессов в организме и наполнять Вас энергией для дальнейшей работы. Оптимальная диета для культуриста (вопрос, который обсуждается во многих статьях этой подборки) – это очень важная составляющая часть процессов получения энергии. Сбалансированная по количеству бел-

ков, жиров и углеводов диета очень эффективна и с энергетической точки зрения. Обращайте внимание, на потребление достаточного количества витаминов, минеральных веществ и прочих добавок, пополняющих недостатки Вашего рациона. Мы особенно советуем регулярное употребление концентрированных добавок, подобное тому, что описано в статье, посвященной питанию. При соблюдении наших рекомендаций Вы будете восстанавливать свои силы наилучшим образом и начнете более успешно набирать мышечную массу и силу. А это позволит Вам подняться на самые вершины бодибилдинга.

**РАСПРОСТРАНЕННЫЕ СИМПТОМЫ ПЕРЕТРЕНИРОВАННОСТИ.** Ниже перечислено 10 наиболее распространенных симптомов, возникающих при перетренированности. Если у Вас появилось более двух симптомов из указанного перечня Вы находитесь на грани перетренированности:

- \* **Постоянный недостаток энергии.**
- \* **Ущемление пупса в спокойном состоянии.**
- \* **Повышенное утреннее кровяное давление.**
- \* **Раздражительность.**
- \* **Бессонница.**
- \* **Потеря аппетита.**
- \* **Нарушение координации движений.**
- \* **Нежелание тренироваться.**
- \* **Травмы и (или) болезни.**

Именно во время сна, расслабление и короткий отдых так важны. Поскольку индивидуальная длительность отдыха часто различается, следует подобрать именно тот, режим, который лучше всего Вам подходит. Хороший дневной отдых также способствует усилению Ваших восстановительных способностей. Мы считаем, что неплохо немного вздремнуть около полудня. Во многих странах существует такой общепринятый отдых – сiesta. Всего 20-30 минут сна (или такой же промежуток времени проведенный лежа на спине – в это время полезно представлять в уме рост мышц или планировать ход тренировок) будут способствовать протеканию восстановительных процессов в организме и наполнять Вас энергией для дальнейшей работы. Оптимальная диета для культуриста (вопрос, который обсуждается во многих статьях этой подборки) – это очень важная составляющая часть процессов получения энергии. Сбалансированная по количеству бел-

# ПИЩЕВЫЕ ДОБАВКИ для НАРАЩИВАНИЯ МЫШЕЧНОЙ МАССЫ

**ПИЩЕВЫЕ ДОБАВКИ для НАРАЩИВАНИЯ МЫШЕЧНОЙ МАССЫ.** В бодибилдинге есть один аспект, который остается совершенно неизменным. Каждый, даже самый молодой культурист, хочет стать большим и быстрым, короче говоря, набрать массу. Многие хотят это сделать и ищут чудодейственные таблетки, которые преобразят их за одну ночь. Таких таблеток пока нет, но существует множество пищевых добавок, которые могут помочь Вам быстрее набрать мышечную массу и силу большинству людей пищевые добавки всегда помогали. Поэтому можно рекомендовать Вам некоторые пищевые добавки для увеличения мышечной массы от известных производителей. Если Вы набираете свой желудок огромным количеством обычной пищи и не можете набрать массу, самое время начать осваивать еще один секрет роста мышечной массы - «жидкое» питание. Именно так, жидкое питание. Потребление калорий с жидкостью происходит значительно легче, чем с «твёрдой» пищей. Большинство чемпионов действительно массивные ребята они стали такими благодаря употреблению питательных смесей.

**ПОДРОСТКИ.** Ниже показано, что следует делать, если Вы еще находитесь в подростковом возрасте, а это значит, что скорость метаболизма Вашего организма велика и в нем вырабатывается много тестостерона.

Начинайте день с завтрака, дополненного коктейлем из 4-5 столовых ложек «**MEGA BLAST PROTEIN**». Размешайте в лигре цельного или обезжиренного молока почку/мороженого, банан и немного ванильного соуса. Вылейте это вместе с обычным завтраком и таблетками поливитаминов и минеральных веществ. В качестве промежуточного приема пищи каждые три часа принимайте смесь из 3-4 ложек «**MEGA BLAST PROTEIN**». Через 30 минут после тренировки выпейте еще один стакан «**MEGA BLAST PROTEIN**». И наконец, вечером, примерно через два часа после последнего приема пищи выпейте еще один коктейль из порошковой смеси «**MEGA BLAST PROTEIN**».

Это программа предназначена для подростков мужского пола, которые хотят нарастить как можно больше мышечной массы и добиться максимальной силы. Она не годится для тех, кто хочет сбросить вес или развивать и оформлять уже имеющуюся мускулатуру. Кроме того, подразумевается, что при этом Вы тренируетесь, по крайней мере, по два часа и не реже, чем раз в два дня. Поверьте нам, практически все массивные, сильные сплеты в ногах

челе своего пути к вершине славы следовали подобным рекомендациям.

### **ВЗРОСЛЫЕ.**

Теперь предположим, что Вам уже есть 20 лет, но Вы хотите увеличить свою массу - не просто общий вес, а именно мышечную массу. Вот некоторые рекомендации специально для этого:

- Вместе с завтраком (который должен содержать большое количество белка и углеводов и чуть-чуть жиров) приготовьте смесь состоящую из б столовых ложек стаканной белкового порошка «**MEGA BLAST PROTEIN**», и 100 грамм сливок. Одновременно примите таблетку поливитаминов.
- В течение дня, наряду с обычной пищей, принимайте по коктейлю из 3-4 столовых ложек белкового препарата «**MEGA BLAST PROTEIN**». Из-за меньшей скорости Вашего метаболизма и меньшего потребления жиров и легко расщепляемых сахаров, за 30 минут до начала тренировки следует принять 5-6 таблеток глюкозы со стаканом «**MEGA BLAST PROTEIN**».

Вплоть до 30-летнего возраста культуристы продолжают попытки увеличивать свою мышечную массу. Однако, к этому времени большинство уже достигает предела того, чего они вообще могли достичь (разумеется, это зависит от того, когда они начали тренироваться). Например, Арнольд Шварценеггер уже в 24 года был «большим». После этого он только приводил в порядок свою мышечную массу. Джей Катлер и в 30 вряд ли станет «большим», только лучше и все. Скорость роста Ронни Колемана постоянно уменьшается, а он только в середине третьего десятка. Многократная «Мисс Олимпия» Кори Эверетт достигла максимума своей массы уже на чемпионате «Мисс Олимпия» 1984 года. Теперь же, как и большинство чемпионов бодибилдинга, она занимается только отточением фигуры.

Не забывайте, что для наращивания мышечной массы Вы должны регулярно тренироваться, используя **Принципы Пульсирования**. **Нагрузки;** Вы должны регулярно питаться в течение всего дня, а кроме того, следует поглощать дополнительное количество калорий, лучше всего в виде «жидкой» пищи, а также белка – в виде пищевых добавок. Когда речь идет о наращивании мышечной массы, в отношении питания совершенно справедлив принцип: чем больше – тем лучше.

**ДЛЯ УДАЧИ:** Активно используйте креатин, который способствует увеличению силы и массы мышц. Восстановление запасов креатина в мышцах – один из самых эффективных методов повышения производительности труда. Креатин способствует восстановлению запасов энергии в мышцах, поддерживает оптимальный уровень концентрации и поднимает общую работоспособность. Для этого рекомендуется пить креатиновый напиток перед тренировкой или спринклером перед тренировкой или через 1 час после тренировки. Состав: креатин моногидрат (запатентованый креатина моногидрат СНЕАРНГ), фосфат натрия, калия бикарбонат.

## **СОВРЕМЕННЫЕ СПОРТИВНЫЕ ДОБАВКИ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ СПОРТОМ**

### **КЛАССИФИКАЦИЯ, СОСТАВ И ПРИМЕНЕНИЕ**

#### **НАЗНАЧЕНИЕ**

#### **ПРОДУКТ**

##### **Аминокислотный комплекс.**

2-4 таблетки на пустой желудок (бальзама).

Принимать утром или перед сном. Перед тренировкой – аминокислотная загрузка.

Восстановление аминокислотного баланса.

Принимать утром или перед сном. Перед тренировкой – аминокислотная загрузка.

##### **Аминокислотный комплекс.**

2-4 таблетки на пустой желудок перед едой и после тренировки.

Получено ферментативным гидролизом высококачественного белка молочной сыворотки (пакетами). Без искусственных добавок.

##### **Mega Blast Big Amino 9999**



##### **Аминокислотный комплекс.**

на пустой желудок перед едой и после тренировки.

Получено ферментативным гидролизом высококачественного белка молочной сыворотки (пакетами). Без искусственных добавок.

##### **Mega Blast Real Amino Top**



##### **Аминокислотный комплекс.**

в зависимости от интенсивности тренировок принимайте 1-3 порции. В день тренировок примите 1-ю порцию за 30 мин. до занятий и 2-ю сразу после них.

Аминокислоты получены из микропроцессированного сывороточного белка.

##### **Mega Blast BCAA EXL**



Восстановление аминокислотного баланса.

Непосредственно после тренировки – аминокислотная загрузка.

Принимать утром или перед сном. Перед тренировкой – аминокислотная загрузка.

##### **Kreatin.**

Принимайте по 5-10 гр. порошка в день. При подготовке к соревнованиям и интенсивном тренинге 10-15 гр. Если Вы принимаете креатин впервые, то необходимо крахмал вводная неделя по 4 порции в день (20 гр.). Затем принимайте как указано выше.

##### **Mega Blast Creatine 5000**



Восстановление запасов креатина в мышцах.

Повышение работоспособности, увеличение силы и массы мышц.

«Большая пятница» Альянса спортпитов – это самая большая в России выставка спортивного питания и инвентаря для фитнеса и спорта. На выставке представлены более 100 компаний из 10 стран мира. В этом году впервые в рамках выставки проходит чемпионат мира по пауэрлифтингу.



## СОВРЕМЕННЫЕ СПОРТИВНЫЕ ДОБАВКИ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ СПОРТОМ КЛАССИФИКАЦИЯ, СОСТАВ И ПРИМЕНЕНИЕ

### НАЗНАЧЕНИЕ

### ОПИСАНИЕ

### ПРОДУКТ

**Белковая смесь с креатином для ускоренного наращивания мышечной массы.**

Белковая смесь для быстрого и без жира наращивания мышечной массы.

Белково-глюкозидная смесь. Смешайте 5 г дозаторов (229 гр.) с 1000 мл воды или молока. Принимайте между приемами пищи, до и после тренировки. Используйте как дополнение к основному питанию. Гидролизат молочного белка, модифицированный крахмал, мальтодекстрин, хрома пиколинат, никотин, витамины А, Д, Е, В1, В2, В6, В12, РР, С, фолиевая кислота, биотин, ароматизатор, креатин.

Mega Blast Turbo 3600 creatine



### Mega Blast Whey Protein

Белковобелковая смесь. Смешать 1 столовую ложку порошка со 150 мл молока, сока или воды. В тренировочный день необходимо выпивать как минимум 2 порции напитка за 45 минут до и после тренировки.

Ультрафильтрованный концентрат сывороточного белка, сывороточный изолят, сывороточный гидролизат, глутаминовые

пептиды, како, модифицированный крахмал, витамины А, Д, Е, В1, В2, В6,

В12, РР, С, аспартам, биотин, никотин, витамин, антиоксидант, фосфор, витамин, кальций, цинк, магний, калий, цинк, магний, никотинат, марганец, медь, кобальт, селен, Эргоген, эпигуарекокк, жженые, лейцитин, актуальный хризантема, боячая женьшень.



### Mega Blast VitaGain

Стимуляция обмена веществ, повышение иммунитета и работоспособности.

**Витаминно-минеральная комбинация.**

Принять одну капсулу после первого приема пищи. Спорстмены и люди, ведущие активный образ жизни, могут принимать по 2 капсулы в день.



### Mega Blast Multi Pak

Стимуляция обмена веществ, повышение иммунитета и работоспособности.

**Витаминно-минеральная комбинация.**

Стимуляция обмена веществ, повышение иммунитета и работоспособности.



### Mega Blast Ripped Fast

Утилизация жиров и ускорения обмена веществ.

**Смесь для сброса жира.**

4 таблетки 2 раза в день вместе с приемами пищи. Хрома пиколинат, Л-карнитин, никотин, бетанин, экстракт колы, листья ВИСЧИ, хмель, UVIURSI.



**Mega Blast Fat Burner**

Утилизация жиров и ускорения обмена веществ.

**Смесь для сброса жира.**

1-2 таблетки в день запивая стаканом воды. Перед тренировкой можно принять еще 1-2 таблетки. Аминокислоты, жирные кислоты, лейцитин, экстракт медведя-желудка.

**Место для сброса жира.**

Один пакетик с водой за 15-20 минут до тренировки.

Углеводы (полимеры глюкозы и мальтодекстрин), жиры, экстракты гуараны, женьшенин, копы, золотого корня, дон куйи.



**Mega Blast Energy Mega Pak**

# ПИТАНИЕ ДЛЯ НАРАЩИВАНИЯ МЫШЕЧНОЙ МАССЫ

## ПИТАНИЕ ДЛЯ НАРАЩИВАНИЯ МЫШЕЧНОЙ МАССЫ.

Временные культуристы стояли крупнее, мощнее и имеют лучше выраженную мускулатуру? Мы считаем, что тут дело в сочетании грамотного научного подхода к тренировкам, питанию и применению пищевых добавок. Задумайтесь на секунду: культуризм сейчас ушел на целый световой год вперед по сравнению с опытом его пионеров, применявшим «три подхода по 10 повторений» или тому подобные методы. В течение многих лет бодибилдинг накапливал опыт тренировок звезд культуры, отбирал лучшее, отбрасывал бесполезное и бессмысличное, тщательно собирая воедино все секреты. Те, кто был вначале не имели даже системы, не говоря уже о принципах. Все это приводит к весьма интересной постановке вопроса: тренировка плюс калории равняется мышечной массе? Правильно? Нет!!! Давайте ответим правильно: научные методы тренировок плюс тщательно контролируемое потребление добавок и питание с тщательно подобранным соотношением питательных веществ, а также восстановление тканей после тренировок для повышения анаболизма приводят к росту мышечной массы.

**РОЛЬ КАЛОРИЙ.** Сидение на ступе и потребление дополнительных 3.500 калорий приведет к увеличению массы примерно на 1 кг в день. Большая часть этой массы будет жиром. Однако для того, чтобы набрать килограмм мышечной массы, помимо потребления значительного количества дополнительных калорий в день, [каждый день], Вам придется тренироваться, как никогда прежде. Если же Вы будете делать все как надо, то, в принципе, можно ожидать прибавления 1-1,5 кг мышечной массы где-то через 1-2 недели. Обычно, для наращивания килограмма мышечной массы Вам нужно будет потреблять в день на 2.500-5.000 калорий больше, чем требуется организму для поддержания собственной массы на одном уровне. Никакой спроведливости! Только тяжелые тренировки и дисциплина.

**НАРАЩИВАНИЕ МАССЫ.** Как хорошо известно всем знаем-

тым культуристам, наращивание массы - это целая наука. Большая часть этой премудрости относится к питанию: что вы едите, так Вы и выглядите. В этой статье приводятся несколько основных принципов, касающихся набора массы при помощи питания. Эти принципы следует соблюдать с Вашим личным стилем тренировок.

1) Ешьте небольшими порциями и как можно чаще в течение

всего дня, чтобы набрать в сумме требуемое количество пищи.

Не стоит наедаться всего два раза в день.

2) Орехи и сухофрукты содержат очень много калорий. Вы мо-

жете есть их где угодно и когда угодно, но только не перед самой

тренировкой.

3) Ешьте натуральные продукты, а не закуски или кондитер-

ские изделия, которые содержат заменители сахара.

4) Для правильного потребления углеводов и клетчатки, ешьте

достаточное количество пищи, богатой сложными углеводами

[рис, пшено, мучные изделия, картофель, хлеб с отрубями, чече-

вицу, бобы, горох]. Не заменяйте эти продукты жирными или спод-

кими закусками.

5) Специальные энергетические напитки можно пить перед, во

время и после тренировок. [Особенно важно после тренировок,

когда в организме происходит восстановление запасов гликогена].

6) Во время перекусов и на десерт, вместо жирного печенья и

поджаренных хлебцев, ешьте нежирные творожки и йогурты.

7) Фруктовые соки не только уголяют жажду, но и поставляют в организм дополнительные калории и калий - минеральное ве-

щество, которое совершенно необходимо для усиления мышечной деятельности, и запасы которого истощаются в периоды интенсивных тренировок.

8) Добавьте еще один прием пищи. Еда перед сном, если не содержит много сахара, дает дополнительные калории и не нару-

шает сон.

9) Пейте специальные питательные коктейли. Вы можете так же смешивать сухое молоко с обычным и пить в промежутках между обычными приемами пищи. [Далее приводятся несколько ре-

цептов простых питательных напитков].

10) Если Ваш день начинается с утренней тренировки, выпейте перед ее началом стакан фруктового сока. После тренировки как следует позавтракайте [лепешки или блины с джемом или фруктовым сиропом, яйца с хлебом с отрубями, йогурт с фруктами и орехами]. Сок даст энергию для тренировки, а хороший зав-

трак после - восстановит запасы энергии, затраченной на физические упражнения.

Употребление белкового порошка и коктейлей - это тоже часть культурристской науки. Почему? Потому что белковые коктейли очень богаты белком и содержат лишь незначительное количество жиров. А это как раз и есть идеальное сочетание для наращивания крепких мышц. Уверены, что Вам понравится готовить коктейли два или три раза в день. Эти вкусные напитки содержат большое количество такого нужного белка без избытка калорий, и приготовить их можно меньше, чем за одну минуту. Там может быть, что эти коктейли окажутся особенно полезными в тех случаях, когда у Вас не бывает достаточно времени для приготовления или приема обычной пищи. Существует несколько пищевых добавок, которые следует принимать каждый день. В первую очередь, это таблетки поливитамин и минеральных веществ. Все написанное выше по поводу питания культуристов - только самая верхушка айсберга. Для более подробного знакомства с этими вопросами рекомендуем читать все статьи по этому поводу в журналах «Качай мускулы», «Мир силы») – тогда вы сможете вполне использовать возможности диеты для развития собственного тела.

## ПРИМЕРНАЯ ДИЕТА ДЛЯ НАРАЩИВАНИЯ МЫШЕЧНОЙ МАССЫ И СИЛЫ.

### (8:00): Первый прием пищи

-омлет из четырех яиц с сыром, тост из хлеба грубого помола с маслом;

-свежие фрукты;

-стакан нежирного молока; пищевые добавки.

### (10:30): Второй прием пищи

-белковый коктейль.

### (13:00): Третий прием пищи

-сэндвич с рыбным салатом или жареным мясом;

-свежие фрукты; стакан молока; пищевые добавки.

### (15:30): Четвертый прием пищи

-белковый коктейль.



Например *Mega Blast Protein High 82*.

### (19:00): Пятый прием пищи

-красное мясо или птица;

-рис или печёный картофель;

-салат;

-чай или кофе со льдом;

-пищевые добавки.

### (21:30): Шестой прием пищи

-яйца вкрутую;

-сыр;

-орехи;

-семечки.

### ЗАВТРАК КУЛЬТУРИСТА

1 коктейль «MEGA BLAST PROTEIN»



Например

Mega Blast Turbo 3800

1 торпедо овсянки (с резонным бананом)

Средних размеров яблоко

Капсула или таблетка витамино-минеральных веществ

Стакан апельсинового сока

### СВЕРХЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ЗАВТРАК

Двойной коктейль «MEGA BLAST PROTEIN»



Например

Mega Blast Super Max

Торелка свежих фруктов

Булочка с отрубями (с медом)

Чашка чая из трав

### ОБЕД КУЛЬТУРИСТА

Хлеб с отрубями с рыбой и зеленью

Салат из шпината с помидорами и рубленными яйцами

Половинка дыни

1 коктейль «MEGA BLAST PROTEIN»



Например

Mega Blast Super Fast

Чашка чая из трав

### СПОРТИВНЫЙ ОБЕД

Тарелка макаронных изделий

Томатный соус с грибами и луком

Тарелка салата

Хлеб с отрубями

Стакан минеральной воды

Чашка свежей земляники

### МОЩНЫЙ ОБЕД

1 коктейль «MEGA BLAST PROTEIN», + половинка банана



Например

Mega Blast Milk & Egg

Омлет из 2 яиц

2 кусочка хлеба с отрубями

Чашка чая из трав

### «БОДИ» УЖИН

200 грамм рыбы

Лимон

Чашка тушеных кабачков

2 булочки с отрубями

Стакан с минеральной водой

Чашка чая из трав

### УЖИН АТЛЕТА

20 отварных креветок с лимоном

Полчишки нешипованного риса

Помидор

Стакан с минеральной водой

Чашка чая из трав

### ФРУКТОВЫЙ НАПИТOK ДЛЯ НАБОРА МАССЫ

Полчишки консервированных очищенных овощей и 6 столовых ложек

«MEGA BLAST PROTEIN»

Половинка чайной ложки апельсинового концентрата

2 чашки молока

3 кубика льда

Взбивать до получения однородной массы.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНО В ТЕЧЕНИИ ДНЯ

Креатина моногидрат, витамини.



## ДО И ПОСЛЕ ТРЕНИРОВКИ

До тренировки разветвленные аминокислоты



После тренировки аминокислоты BCAA



Обратите внимание на новейшую серию спор-

тивных добавок от GSN. Серия продуктов

**Xtreme: NATURAL, MULTI и NATURAL.**

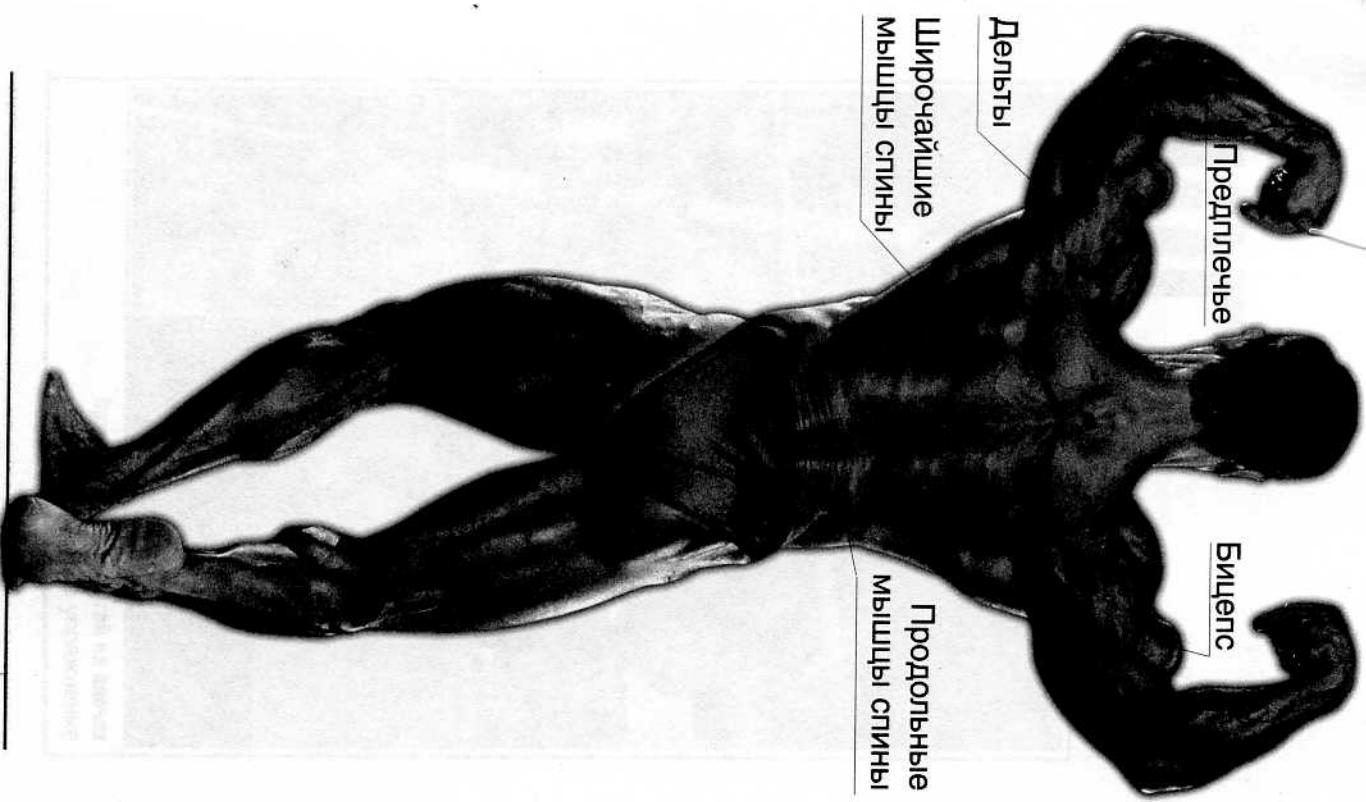
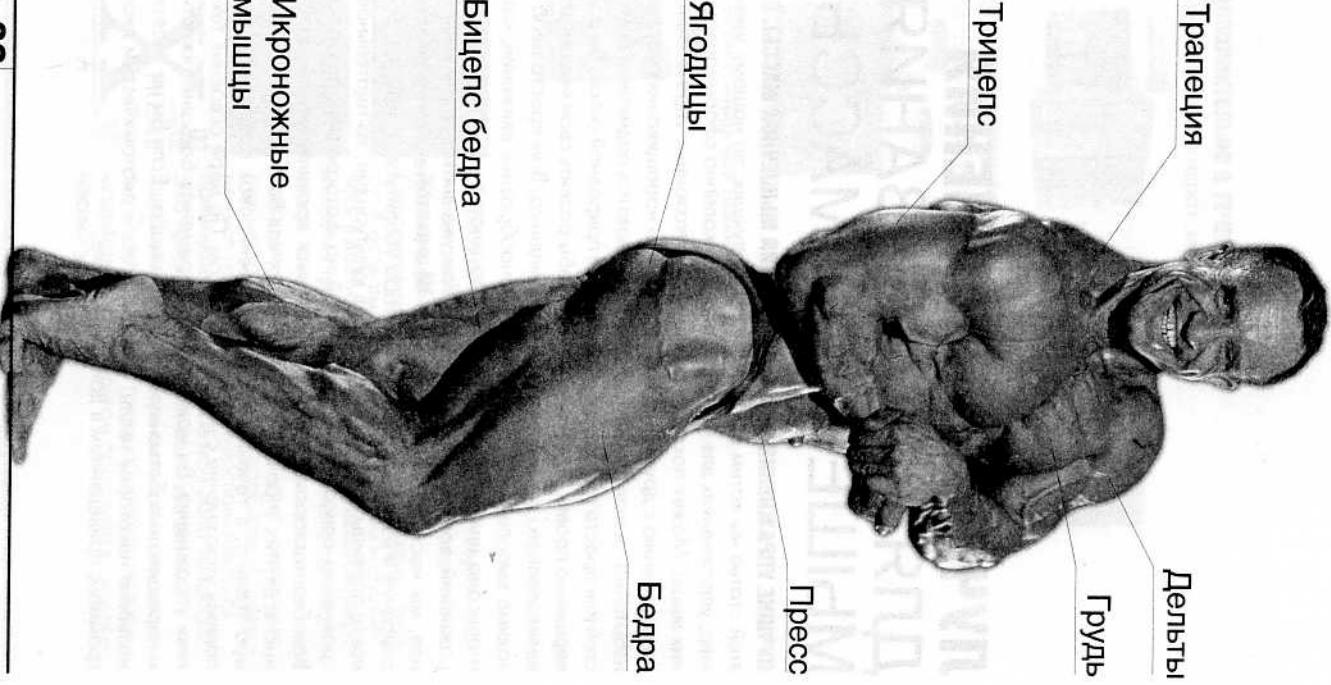
Современный мир подвержен сильному стрес-су. А если Вы занимаетесь спортом и стреми-тесь к достижению высоких результатов, веро-ятность стрессовых ситуаций вырастает на по-рядок. Именно стресс включает защитные силы организма - иммунитет. Что будет, если орга-низм истощен и защищает не работает? Совре-менная наука предлагает воспользоваться преимуществом, которое нам дала природа. Это природные адаптогены и витамины. Здесь соединены вместе самые лучшие элемен-ты. Они подобраны таким образом, что взаи-модействуя друг с другом образуется синери-ческий эффект!



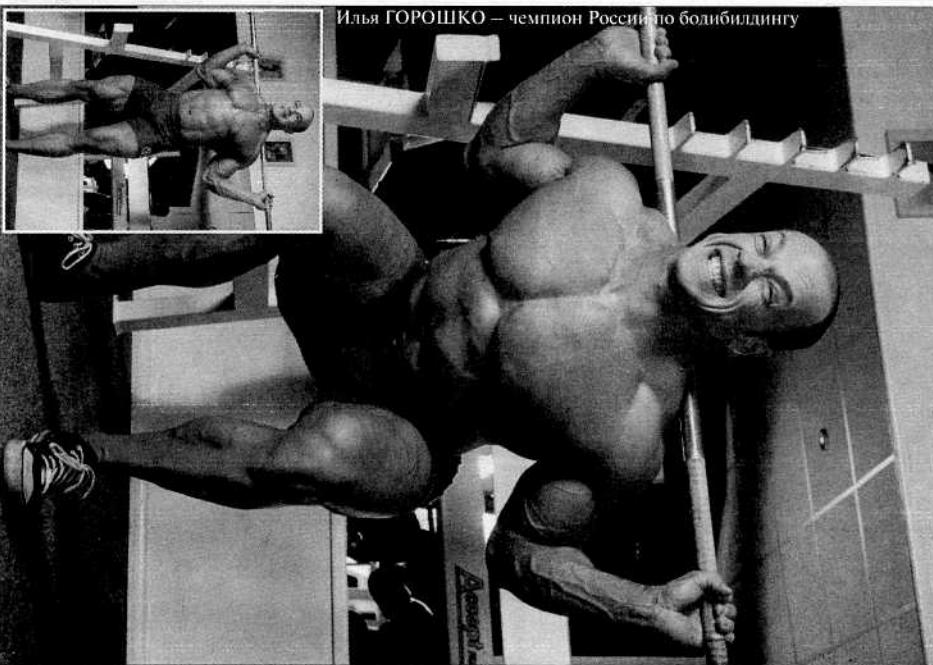
# ЛУЧШИЕ УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ НАРАЩИВАНИЯ МЫШЕЧНОЙ МАССЫ

## ЛУЧШИЕ УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ НАРАЩИВАНИЯ МЫШЕЧНОЙ МАССЫ

В этой статье мы хотим рассказать Вам о лучших, по нашему мнению, упражнениях для наращивания великолепно сформированных мышц. Может показаться, что число указанных упражнений по сравнению с другими руководствами по наращиванию массы, избыточно - и если Вы тяжелопротив, занимаетесь поднятием тяже-стей или просто обладаете невероятной природной силой. Вы со-вершенно правы. Однако, для того, чтобы развить свои мышцы до великолепного состояния звезд бодибилдинга, Вам просто необ-ходимо выполнять большое число разнообразных движений, как и описано ниже. Не сомневаемся, что многие из указанных уп-ражнений, возможно даже все они, Вам уже знакомы. Тем не ме-нее, мы настоятельно рекомендуем Вам внимательно прочитать описание и изучить фотографии, чтобы убедиться, что Вы все де-лаете правильно. Если Вы новичок в культивизме, то тщательное сравнение описаний и изображений на фотографиях позволит Вам без посторонней помощи научиться правильному выполне-нию всех этих упражнений. После того, как Вы освоите правиль-ную технику, в течение одной двух тренировок попробуйте вы-полнить упражнение с небольшим весом. По мере освоения тех-ники упражнения, Вы можете начать применять большие тяжести и наращивать собственную мышечную массу. Если Вы не знаете названия некоторых мышц, то обратитесь к анатомическим диа-граммам, приведенным в данном выпуске.



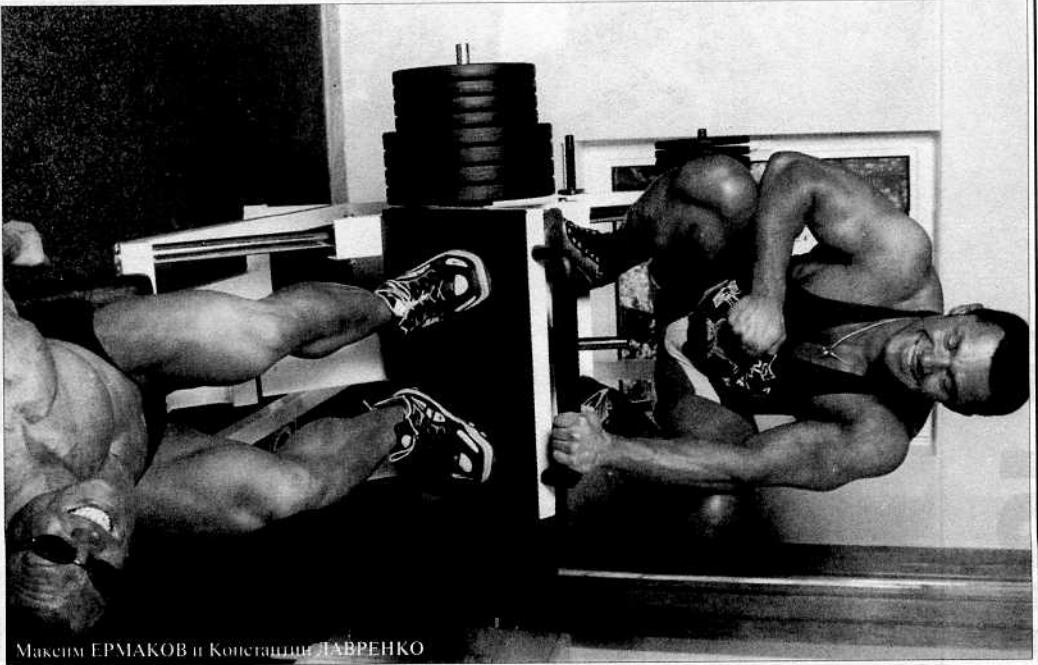
# НОГИ



Приседания со штангой на плечах  
Базовое упражнение

## ПРИСЕДАНИЯ

1) Некоторые считают приседания лучшим и единственным упражнением для наращивания мышечной массы. В первую



Максим ЕРМАКОВ и Константин ЛАВРЕНКО

### ЖИМ НОГАМИ

#### Базовое упражнение

очередь, начинают основательно работать четырехглавые мышцы, а также мышцы поясницы и ягодиц. Во вторую очередь нагрузка идет на мышцы живота, верхней части спины и мышцы внутренней поверхности бедра. Регулярные приседания с большой нагрузкой активизируют процессы обмена веществ так, что рост мыши начинается по всему телу, а не только в нижней его части.

2) Исходное положение. Установите штангу на стойку и нагрузите ее должным образом. Принувшись, встаньте под вес, расположите гриф штанги на ваших трапециевидных мышцах по зади шеи, и возмите гриф так, чтобы во время выполнения упражнения штанга была уравновешена и находилась в удобном положении. Напрягите мышцы ног, чтобы приподнять штангу со стойки и сделайте шаг назад. Поставьте ноги немного шире плеч, носки слегка разведены в стороны. Напрягите мышцы корпуса так, чтобы он во время движения сохранял вертикальное положение. Кроме того, Вы можете сохранять вертикальное положение корпуса, фиксируя взгляд на отметке на стене на уровне глаз.

3) Выполнение упражнения. Медленно согните ноги так, чтобы бедра оказались параллельны полу, корпус выпрямлен. Не приседая ниже, напрягите мышцы ног и вернитесь в исходное положение.

4) Особенности тренировки. Важно, чтобы при возвращении в исходное положение Ваш корпус оставался выпрямленным и не наклонялся. Возможно, Вам покажется, что легче выполнить это упражнение слегка наклонившись, однако, при этом нагрузка переносится с бедер на поясницу, что крайне нежелательно. При работе с большими тяжестями для предотвращения травм, обязательно следует надевать пояс, а в некоторых случаях и бинтовать колени.

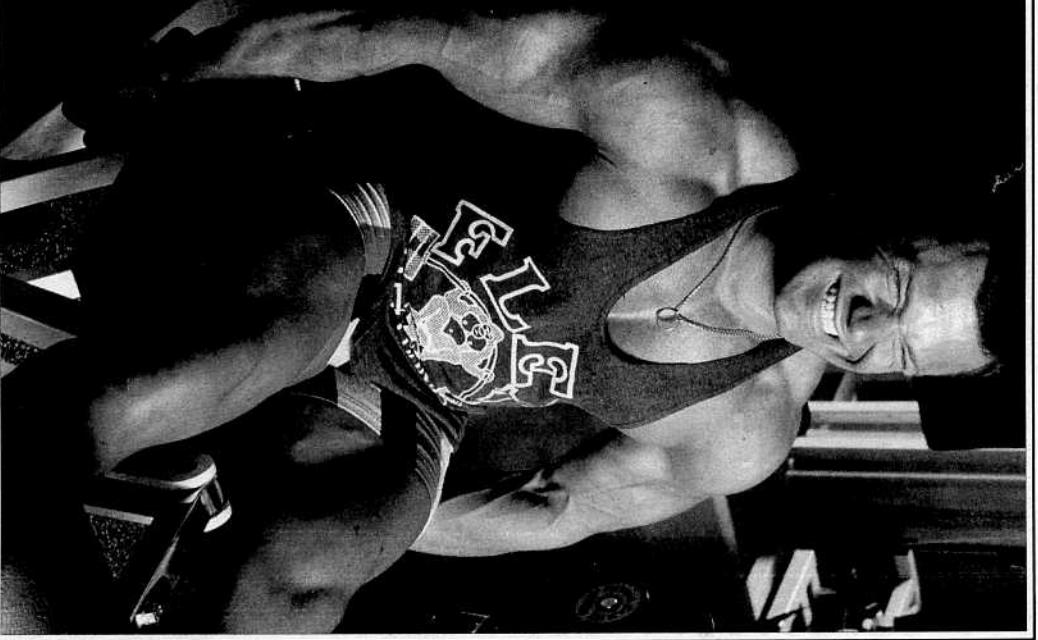
### ЖИМ НОГАМИ

1) Довольно неплохая альтернатива приседаниям – это жим ногами, упражнение, которое можно выполнять на самых разнообразных тренажерах. Жим ногами способствует интенсивной проработке четырехглавой мышцы и мышцы ягодиц, но оказывает значительно меньшее, чем приседания, воздействие на весь остальной организм.

2) Исходное положение. Это упражнение можно выполнять как на вертикальных, так и на горизонтально расположенных тренажерах. Однако, лучшие результаты достигаются на наклонном (под углом в 45 градусов) тренажере. Его особенно любят большинство культуристов. Сядте так, чтобы спина упиралась в но-

клонную спинку сидения, а ягодицы – в его основание. Установите ноги на подвижную платформу на ширине плеч, носки немноголи разведены в стороны. Напрягите мышцы ног и отпустите предо-

Константин ЛАВРЕНКО



**Разгибания ног**  
Базовое упражнение

### Сгибание ног лежа Базовое упражнение



Илья ГОРОШКО – чемпион России по бодибилдингу

хронительный рычаг тренажера (по окончании выполнения упражнения обязательно зафиксируйте платформу тренажера при помощи предохранительного устройства). Если по бокам сидения имеются рукоятки – во время выполнения упражнения держитесь за них, если же нет – то за край сидения.

3) Выполнение упражнения. Согните ноги так сильно, как можете. При этом колени могут быть разведены как удобно широко. После этого напрягите мышцы ног и вернитесь в исходное положение.

#### Сгибания ног в коленях лежа

1) Это единственное изолирующее упражнение для бедер, которое мы хотим Вам предложить. Оно действует почти исключительно на мышцы задней поверхности бедра. Кроме того, эти мышцы можно тренировать при помощи сгибания ног в коленях сидя.

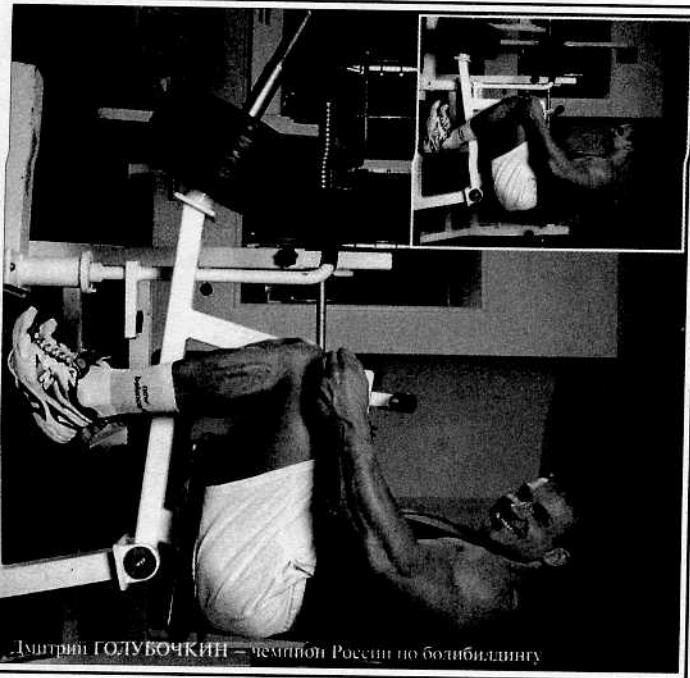
2) Исходное положение. Ложитесь животом на скамью тренажера так, чтобы колени оказались на подпорке ближе к левому рычагу тренажера. Засцепитесь ногами за полкладку верхнего ролика (если их несколько) и полностью выпрямите ноги. Держась либо за специальные рукоятки, либо за край тренажера, расположите тело на скамье удобным образом. Во время выполнения упражнения избегайте того, чтобы бедра выходили за пределы скамьи.

# СПИНА

## СТАНОВАЯ ТЯГА

1) Тяга, подобно приседаниям, является одним из трех наиболее ценных основных упражнений для наращивания мышечной массы. Вместе с приседаниями и жимом от груди, тяга составляет три основных движения по поднятию тяжестей на соревнованиях.

3) Выполнение упражнения. Медленно согните ноги так сильно, как только можете. Задержите их некоторое время в согнутом (крайнем) положении для того, чтобы добиться наиболее полного сокращения подколенного сухожилия. Вернитесь в исходное положение.



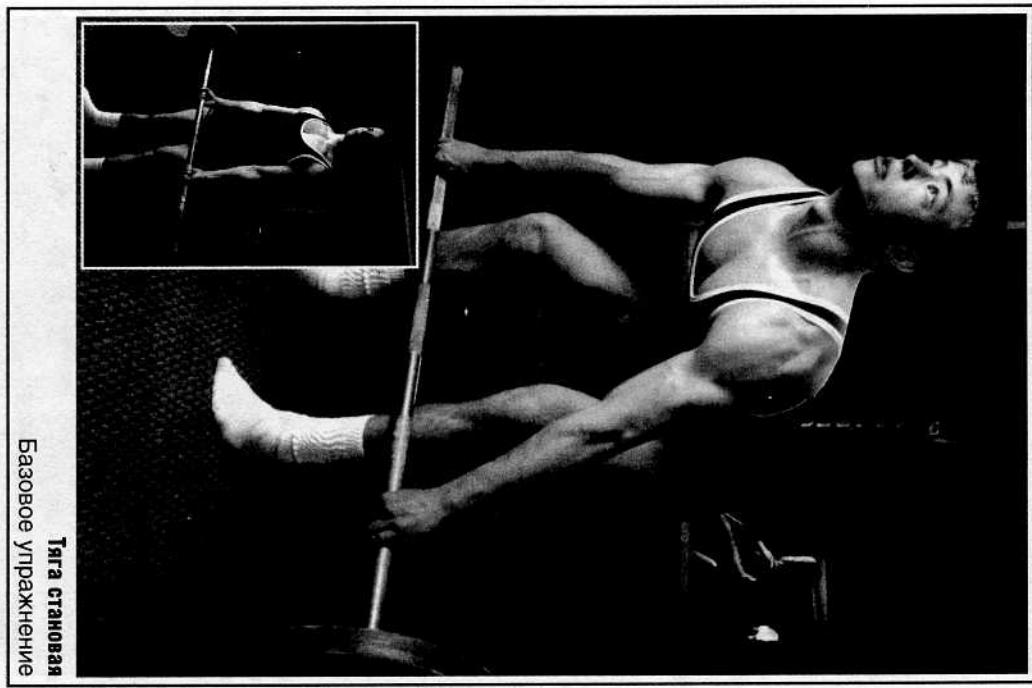
### Голень в станке сидя

#### Базовое упражнение

Дмитрий ГОЛУБОЧКИН – чемпион России по бодибилдингу

## Тяга становая Базовое упражнение

Тяга чрезвычайно сильно воздействует на все группы мышц спины, бедер, а также на мышцы предплечий.  
2) Исходное положение. Нагнитесь к лежащей на полу штанге и возьмите ее за гриф так, чтобы захват рук был несколько больше ширины плеч. Поставьте ноги примерно на ширину плеч и носки направлены прямо вперед. Напрягите мышцы рук и ног и



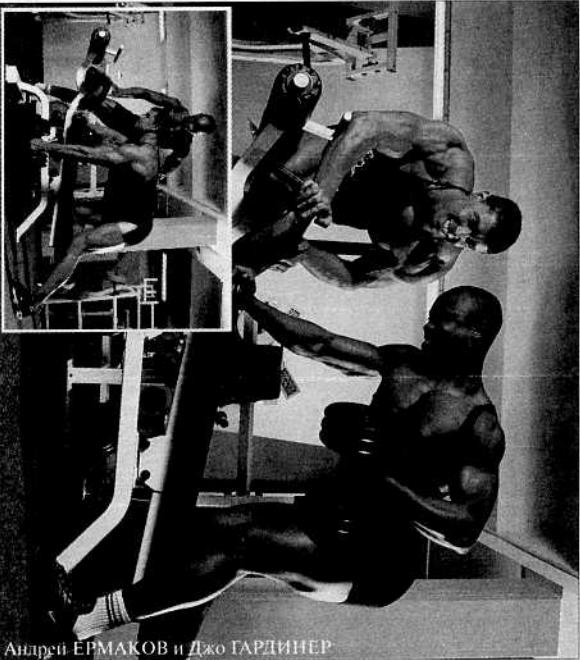
примите основную стойку для тяги.

3) Выполнение упражнения. Координируя усилия обеих ног и спины медленно выпрямитесь так, чтобы гриф штанги оказался поперек передней поверхности верхней части бедра. Выполняя движение в обратной последовательности, вернитесь в исходное положение, медленно опустив штангу на пол.

4) Особенности тренировки. Если при больших нагрузках штангу становится сложно удерживать, следует применить обратный хват, так чтобы одна рука была направлена вперед, а другая - назад. Вместо этого можно использовать специальные ремешки для удержания штанги.

### ТАГА ШТАНГИ В НАКЛОНЕ

#### Тяга гантели в наклоне Базовое упражнение



Андрей ЕРМАКОВ и Джо ГАРДИНЕР

рине плеч, установите ноги в удобное положение, напрягите мышцы рук и расположите корпус параллельно полу. Не расставляйте колени. В правильном положении руки должны быть направлены вертикально вниз к лежащей на полу штанге.

3) Выполнение упражнения. Движение осуществляется только при помощи рук. Не расставляйте локти. Медленно поднимите штангу вертикально вверх так, чтобы гриф коснулся нижней части грудной клетки. Опустив штангу, вернитесь в исходное положение.

4) Особенности тренировки. При использовании блинов для штанги большого диаметра, для занятия правильного исходного положения и для того, чтобы в нижней позиции штанга свободно лежала на полу, Вам может потребоваться встать на небольшой деревянный брускок или плоскую скамью.

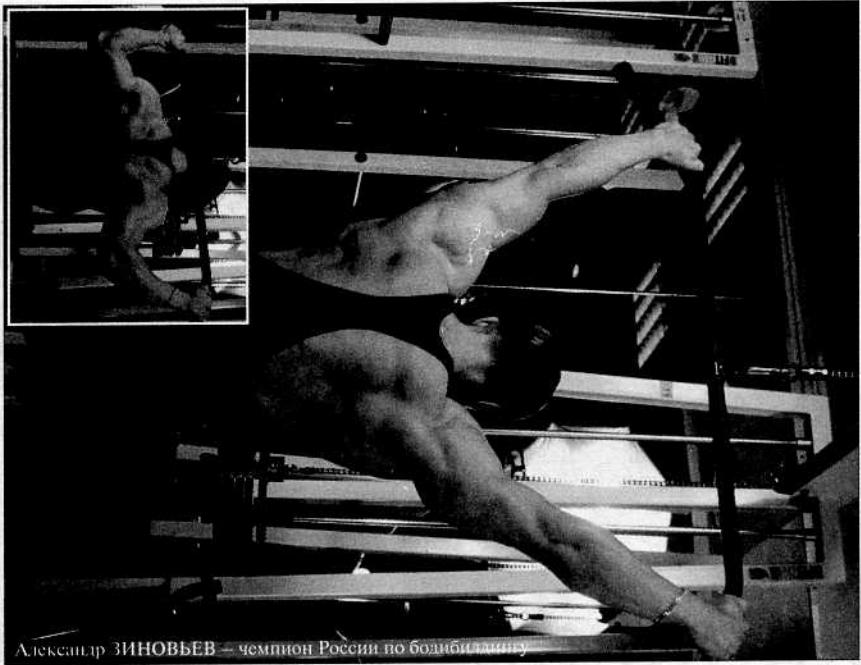


Александр ЗИНОВЬЕВ – чемпион России по бодибилдингу

#### Тяга горизонтального блока Базовое упражнение

1) Нагрузка. В этом упражнении очень хорошо прорабатываются latissimus dorsi, выпрямляющие мышцы спины, задние пучки дельтовидных мышц, бицепсы, brachialis и спинальные мышцы предплечий.

2) Исходное положение. Встаньте рядом со штангой, лежащей на полу. Нагнитесь и возьмите гриф хватом примерно на ширину плеч.



### Тяга блока за голову Базовое упражнение

5) Варианты выполнения упражнения. Можно использовать различные хваты – от узкого (руки вместе) до настолько широкого, насколько позволяет штанга.

#### ТЯГА БЛОКА ПАРАЛЛЕЛЬНЫМ ХВАТОМ

- 1) Нагрузка. Это упражнение служит для развития латеральных мышц спины. Кроме того, оно прорабатывает задние дельтовидные мышцы, билатеральные, *brachialis* и сгибательные мышцы предплечий.
- 2) Исходное положение. Присоедините к блоку для тяги за голову рукоятку для параллельного хвата на ширине плеч. Возьмите рукоятку так, чтобы подлокти рук были направлены одна к другой, сядьте на скамье тренажера, поместите колени под ограничительную планку, займите удобное положение и сильно напрягите руки для предварительного напряжения латеральных мышц.

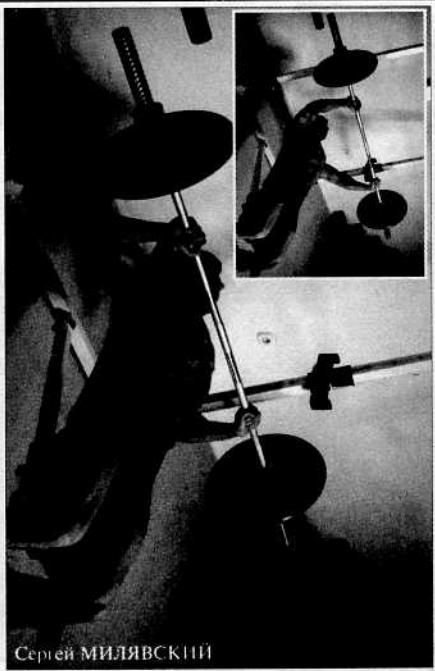
3) Выполнение упражнения. Следя за тем, чтобы локти были направлены назад, медленно опустите рукоятку так, чтобы она коснулась верхней части грудной клетки. При достижении нижней позиции, выгините спину. Медленно вернитесь в исходное положение.

- 4) Варианты выполнения упражнения. Отпускайте рукоятку так, чтобы она коснулась трапециевидных мышц сзади шеи или чередуйте эти способы внутри одного подхода.

# ГРУДЬ

#### ЖИМ ШТАНГИ ЛЕЖА

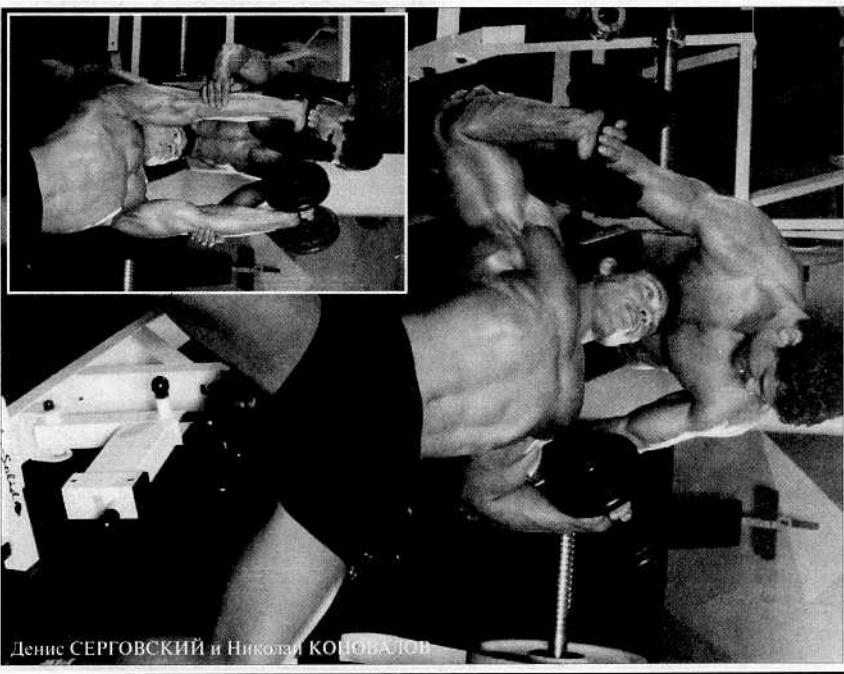
1) Нагрузка. Это одно из самых лучших упражнений для верхней части тела. Оно оказывает очень сильное воздействие на грудные мышцы (особенно на нижнюю наружную их часть), дельтовидные мышцы и трицепсы. Кроме того, значительная нагрузка накладывается и на латеральные мышцы.



### ЖИМ ШТАНГИ ЛЕЖА ОТ ГРУДИ НА ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ СКАМЬЕ Базовое упражнение

2) Исходное положение. Поместите штангу на стойку, стоящую в голове горизонтальной скамьи. Нагрузите ее. Лягте на скамью. Возьмите штангу так, чтобы захват был шире плеч на 10-15 см с каждой стороны корпуса. Напрягите руки так, чтобы штанга оказалась в поддерживаемом состоянии как раз над вашими плечевыми суставами.

3) Выполнение упражнения. Следите, чтобы руки двигались в одной плоскости перпендикулярно корпусу. Медленно опустите штангу так, чтобы она почти коснулась середины груди. Не отпуская штангу полностью, выпрямите руки и вернитесь в исходное положение.

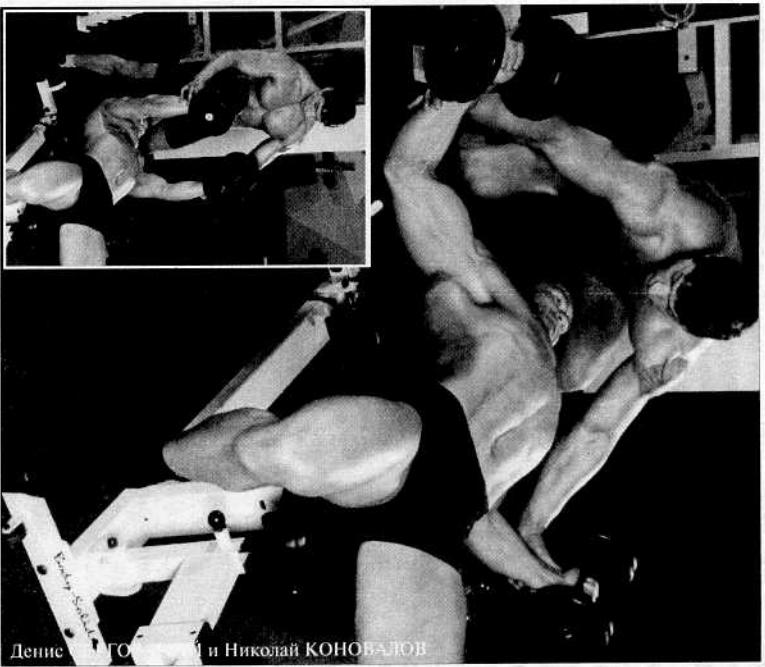


Денис СЕРГОВСКИЙ и Николай КОНОВАЛОВ

## Жим гантелей лежа на наклонной скамье Базовое упражнение

### Разведение гантелей лежа на горизонтальной скамье Базовое упражнение

4) Варианты выполнения упражнения. Вы можете попробовать использовать разные виды захватов. Кроме того, для этого упражнения можно использовать и гантели, хотя жим с гантелями это уже скорее упражнение периода подготовки к соревнованиям.



Денис СЕРГОВСКИЙ и Николай КОНОВАЛОВ

1) Нагрузка. Это упражнение служит для проработки тех же самых мышц, что и обычный жим, однако больше воздействует на верхнюю часть грудной мышцы.

2) Исходное положение. Поместите штангу на стойку, стоящую в головах наклонной (под углом от 30 до 45 градусов) скамьи. Нагрузите ее. Лягте на скамью. Возьмите штангу так, чтобы захват был шире плеч на 10-15 см с каждой стороны корпуса. На-

прятите руки чтобы штанга оказалась в поддерживаемом состоянии как раз над вашими плечевыми суставами. Со стороны, ваши руки должны быть расположены перпендикулярно полу.

3) Выполнение упражнения. Следя за тем, чтобы локти были направлены ноздрь, медленно опустите штангу прямо на верхнюю часть груди напротив шеи. Не опускайте штангу полностью, выпрямите руки и вернитесь в исходное положение.

4) Варианты выполнения упражнения. Вы можете попробовать использовать гантеляи, но опять же, жим с гантелями это упражнение периода подготовки к соревнованиям.

#### РАЗВЕДЕНИЕ ГАНТЕЛЕЙ ПЕЖА

1) Нагрузка. Это изолирующее упражнение, но я все же включаю его в свои тренировки в период между соревнованиями из-за разнообразия которого оно в них вносит. Это упражнение действует на передние пучки дельтовидных мышц и грудные мышцы, почти совершенно не затрагивая остальные группы мышц верхней части тела.

2) Исходное положение. Возьмите две гантеля среднего веса и лягте на горизонтальную скамью. Выпрямите руки вертикально вверх, кисти направлены одна к другой. Немного согните руки - в таком положении они и должны оставаться на протяжении всего времени выполнения упражнения.

3) Выполнение упражнения. Медленно, круговыми движениями разведите гантели в стороны и опустите их так низко, как только возможно без возникновения болезненных ощущений. На самом деле имеет значение не вес гантеляй, а то, насколько низко Вы смогли их опустить. Вернитесь в исходное положение.

4) Варианты выполнения упражнения. Вы можете также выполнять это упражнение на скамье с прямым или обратным наклоном.

# ПЛЕЧИ

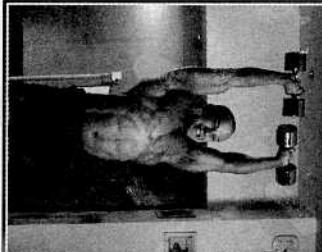
#### ЖИМ ШТАНГИ СТОЯ

1) Нагрузка. Это упражнение непосредственно воздействует на передние пучки дельтовидных мышц и трицепсы. Вторичное воздействие приходится на средние пучки дельтовидных мышц, а также мышцы верхней части спины и груди.

2) Исходное положение. Возьмите штангу хватом сверху так, чтобы хват был на 10-15 см шире плеч с каждой стороны. Прожмите штангу к груди и разверните локти так, чтобы они оказались как раз под штангой.

3) Выполнение упражнения. Не наклоняясь вперед, медленно поднимите штангу вертикально вверх на всю длину вытянутых рук. Вернитесь в исходное положение.

4) Варианты выполнения упражнения. Вы можете изменять ширину хвата - от хвата на ширине плеч - до 10-15 см с каждой стороны. Роме того, это же упражнение можно выполнять и сидя, на скамье.

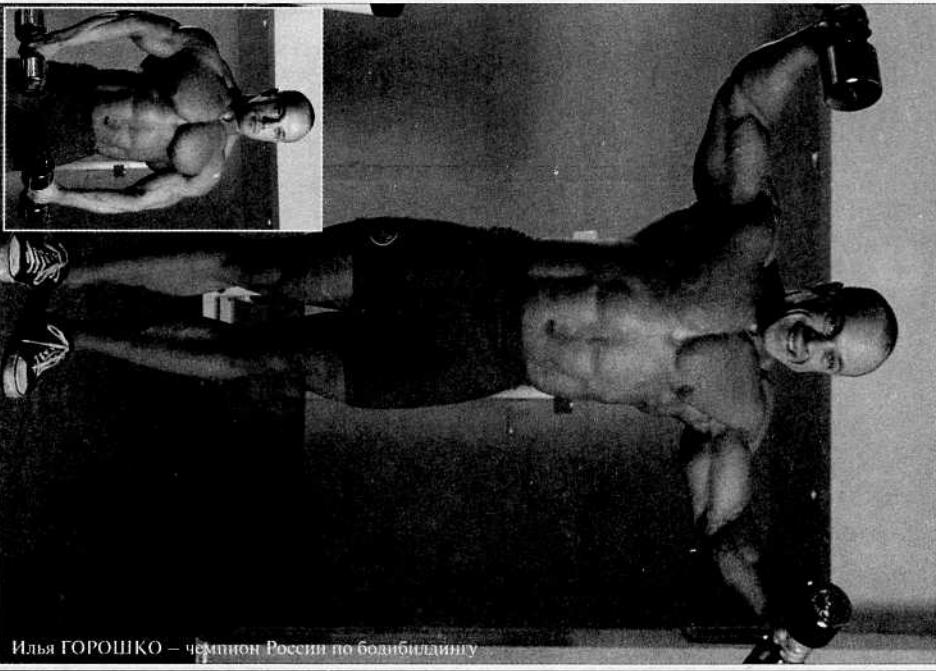


Илья ГОРОШКО – чемпион России по бодибилдингу

**Жим гантеляй стоя**  
Базовое упражнение

## ТАГА ШТАНГИ К ПОДБОРОДКУ

- 1) Нагрузка. Это упражнение воздействует на весь комплекс дельтовидных мышц, а также на трапециевидные мышцы. Во вторую очередь нагрузка прикладывается к бицепсам, bicepial's и сгибательным мышцам предплечий.
- 2) Исходное положение. Поставьте ноги на удобную ширину.



Илья ГОРОШКО – чемпион России по бодибилдингу

**Разведение рук стоя с гантелями**  
Базовое упражнение

Возьмите штангу верхним узким хватом за середину грифа. Расстояние между указательными пальцами должно быть около 15 см. Встаньте прямо, руки опущены прямо вниз, штанга находится поперек верхней части передней поверхности бедер.

- 3) Выполнение упражнения. Следите, чтобы локти все время располагались над уровнем захвата. Поднимайте штангу до тех пор, пока не коснетесь грифом нижней стороны подбородка. Отпустите штангу и вернитесь в исходное положение.
- 4) Варианты выполнения упражнения. Вы можете немного увеличить ширину захвата; чем захват шире, тем меньше нагрузка на трапециевидную мышцу.

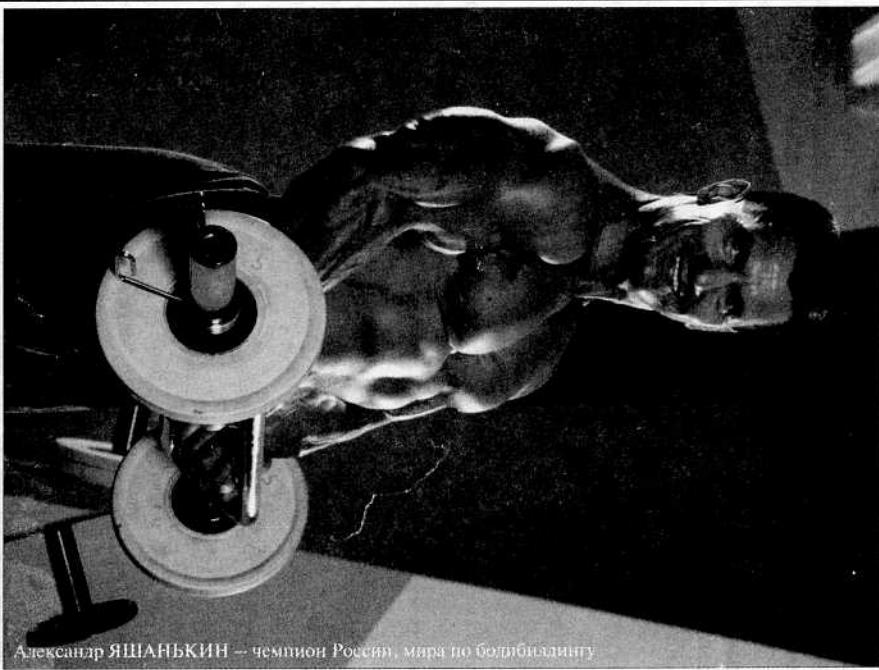
## ПОДЪЕМЫ ГАНТЕЛЕЙ В СТОРОНЫ В НАКЛОНЕ

- 1) Нагрузка. Несмотря на то, что это изолирующее упражнение, оно очень важно и для тренировок в период между соревнованиями, поскольку это единственный способ непосредственно воздействовать на задние пучки дельтовидных мышц. Кроме того, это упражнение служит для проработки трицепсов и мускулатуры верхней части спины.
- 2) Исходное положение. Возьмите пару легких гантелей. Поставьте ноги на удобную ширину. Наклонитесь так, чтобы корпус был параллелен полу, а руки свисали вертикально вниз – кисти направлены ладонями друг к другу. Руки немного согните.
- 3) Выполнение упражнения. Медленно круговыми движениями разведите гантели в стороны и вверх до уровня плеч. Таким же образом вернитесь в исходное положение.
- 4) Варианты выполнения упражнения. Это упражнение можно выполнять сидя на краю спортивной скамьи и согнувшись так, чтобы корпус был параллелен полу. Это любимое упражнение Арнольда Шварценеггера для задних пучков дельтовидных мышц.

# РУКИ

## ПОДЪЕМ ШТАНГИ НА БИЦЕПС

- 1) Нагрузка. Это основное упражнение для бицепсов. Кроме того, оно воздействует на мышцы-стабилизаторы предплечья.
- 2) Исходное положение. Возьмите штангу нижним хватом на ширине плеч и встаньте с ней прямо. Ваши руки должны быть направлена по бокам вертикально вниз, а гриф штанги должен лежать поперек верхней части передней поверхности бедер. Во



### Сгибание рук со штангой Базовое упражнение

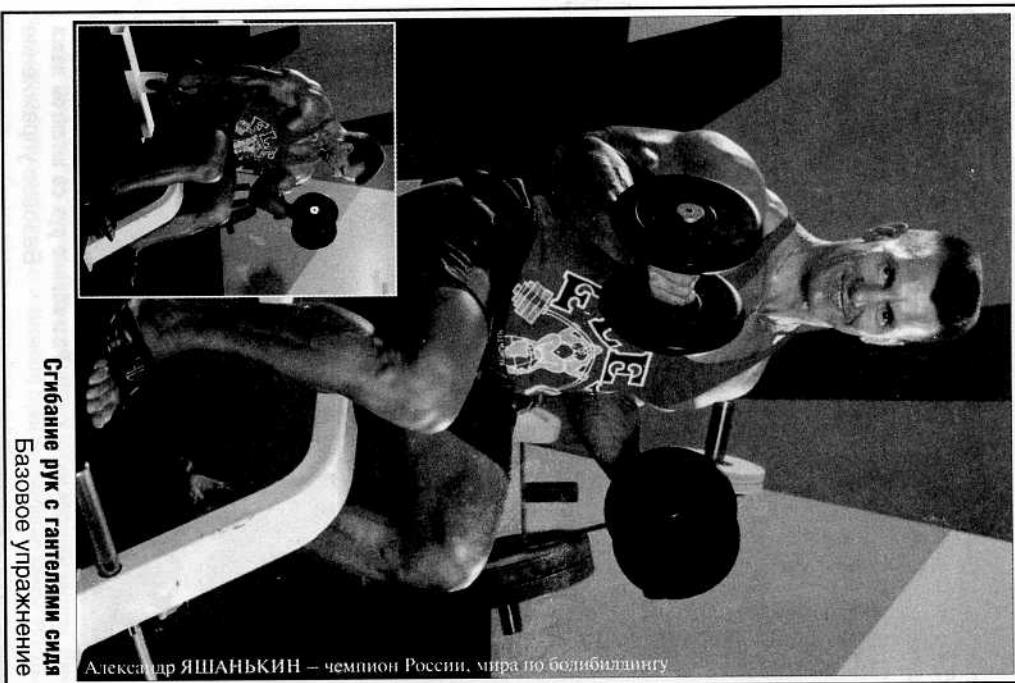
время выполнения упражнения плечи не должны менять свое положение.

3) Выполнение упражнения. Напрягая бицепсы, медленно поднимите штангу по дуге от положения на бедрах в положение прямо перед подбородком. Медленно опустите штангу в обратном направлении и вернитесь в исходное положение.

4) Варианты выполнения упражнения. При выполнении этого упражнения Вы можете использовать хват различной ширины.

### ПОДЪЕМ ГАНТЕЛЕЙ НА БИЦЕПС

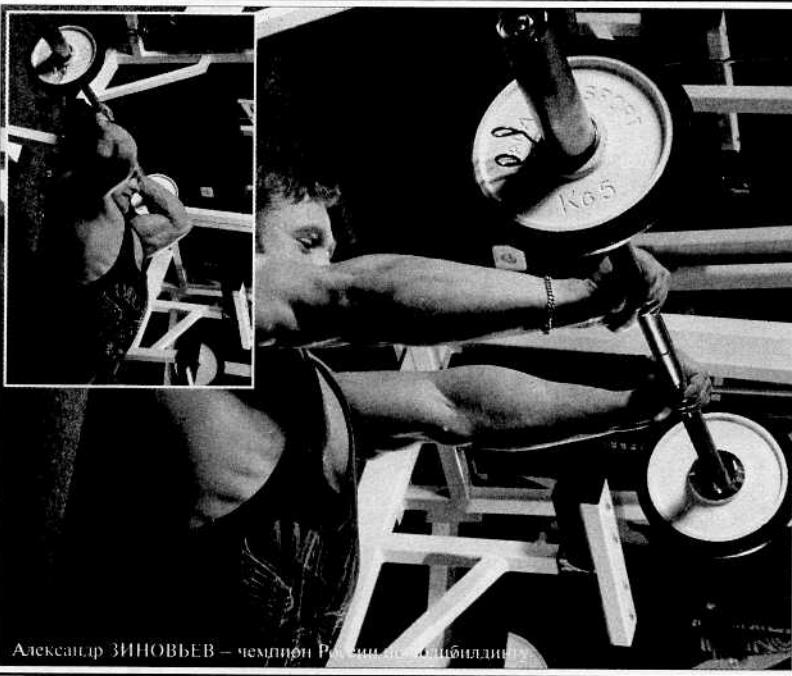
1) Нагрузка. Это упражнение также способствует проработке бицепсов и мышц-сгибателей предплечья, однако качество нагрузки на бицепс при этом существенно выше, поскольку во время выполнения упражнения Вы можете поворачивать свои руки. Супинация (то есть поворот рук из положения ладонями вверх в



### Сгибание рук с гантелями сидя Базовое упражнение

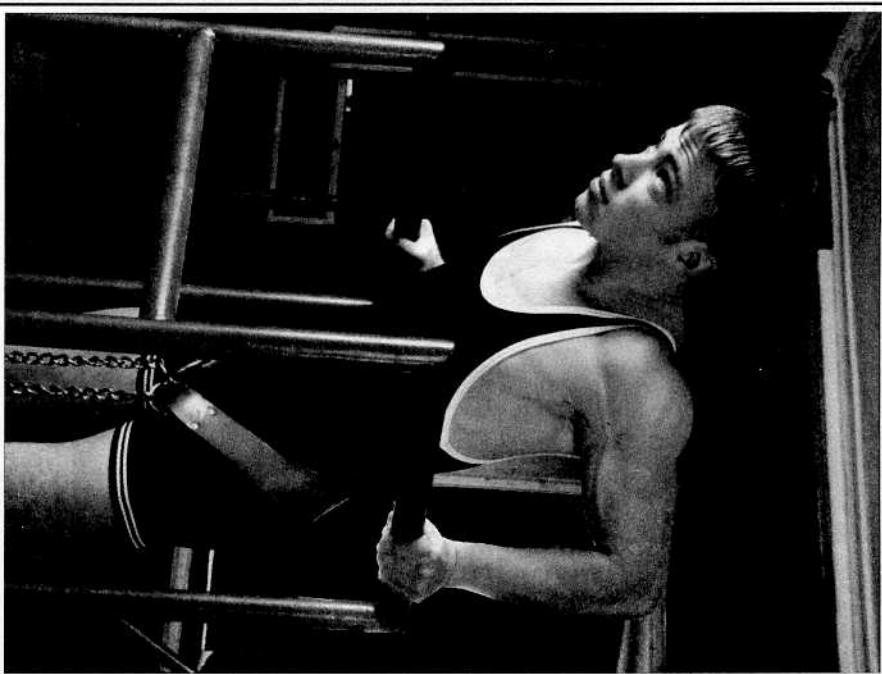
противоположное) - это та функция бицепса, которая часто остается без внимания.

- 2) Исходное положение. Возьмите две гантели средней массы. Поставьте ноги примерно на ширину плеч. Ваши руки должны быть расположены по бокам вертикально вниз. Ладони направлены внутрь. Во время выполнения упражнения плечи должны быть прижаты к бокам.
- 3) Выполнение упражнения. Медленно поднимите гантели к плечам, одновременно разворачивая кисти рук так, чтобы ладони были направлены вверх, по крайней мере, во вторую половину движения. Отпустите гантели и вернитесь в исходное положение.



Александр ЗИНОВЬЕВ – чемпион России по фитнес-бицепсу

### Разгибание рук со штангой лежа Базовое упражнение



### Трицепсовое отжимание на брусьях Базовое упражнение

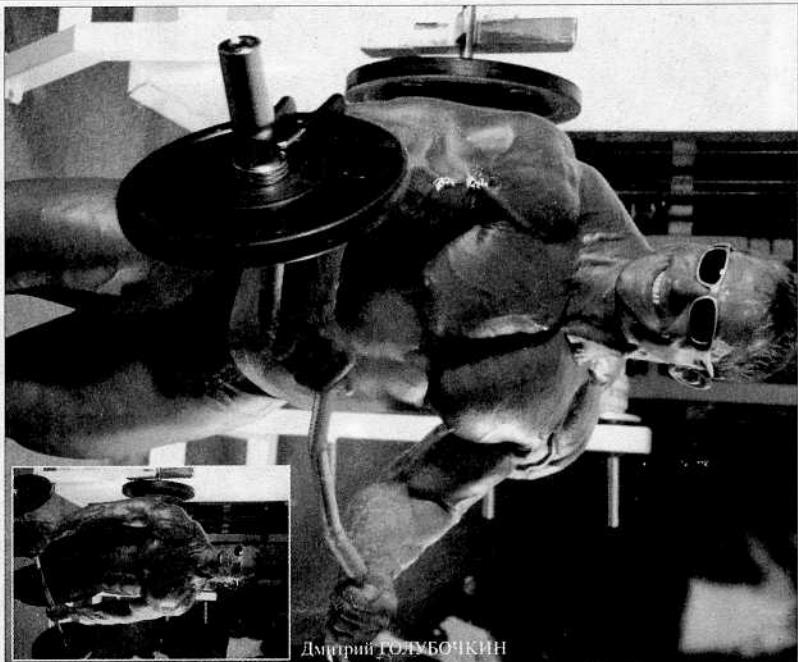
- 4) Варианты выполнения упражнения. Можно выполнять попарные движения одной и другой рукой. Это упражнение можно выполнять и сидя на краю спортивной скамьи.

### РАЗГИБАНИЕ РУК СО ШТАНГОЙ ЛЕЖА

- 1) Нагрузка. Это упражнение избирательно действует на трицепсы практически не включая в работу остальные группы мышц.
- 2) Исходное положение. Возьмите штангу узким верхним хватом. Лягте на горизонтальную скамью и вытяните руки вертикально вверх. Напрягите плечи так, чтобы во время выполнения упражнения они не двигались.

- 3) Выполнение упражнения. Медленно опустите штангу на бедрах в положение прямо перед подбородком. Медленно поднимите штангу верхним хватом в обратном направлении и вернитесь в исходное положение.
- 4) Варианты выполнения упражнения. При выполнении этого упражнения Вы можете использовать и более узкий хват. Кроме того, аналогичное упражнение можно выполнять и с блоками.

- 1) Комментарий. Это упражнение похоже на то, что выполняют при тренировке мышц груди, с единственным отличием - корпус нужно держать не под углом, а совершенно прямо.



Дмитрий ГОЛУБОЧКИН

### **Сгибание рук со штангой обратным хватом**

#### **Базовое упражнение**

## **ИКРЫ**

### **Подъемы на носки в тренажере стоя**

- 1) Нагрузка. Это упражнение действует практически исключительно на икроножные мышцы.
- 2) Исходное положение. Встаньте лицом к противовесу. Присядьтесь так, чтобы Вы могли встать в «ярмо» тренажера. Поставьте ноги на ширину плеч на порожек тренажера так, чтобы на нем стояла только передняя часть ступней. Носки должны смотреть прямо вперед. Вытяните ноги и корпус, чтобы принять на ступни нагрузку противовеса. Опустите пятки настолько ниже носков, насколько это возможно.
- 3) Выполнение упражнения. Медленно поднимайтесь на носки настолько, насколько сможете. Вернитесь в исходное положение.
- 4) Особенности тренировки. От подхода к подходу меняйте направление носков для того, чтобы менять нагрузку на мышцы голени. Густь в некоторых подходах носки будут направлены право вперед, в некоторых - развернуты под углом в 45 градусов ноги, в некоторых - развернуты под тем же углом внутрь. Такая смена позиции и составляет все упражнения для икроножных мышц.

## **ПОДЪЕМ ШТАНГИ НА БИЦЕПС ОБРАТНЫМ ХВАТОМ**

- 1) Нагрузка. Это упражнение для проработки бицепсов, brachialis и мышц-стабилизаторов предплечья.

- 2) Исходное положение. Возьмите штангу верхним хватом на ширине плеч и встаньте с ней прямо. Ваши руки должны быть направлены по бокам вертикально вниз, а гриф штанги должен лежать поперек верхней части передней поверхности бедер. Во время выполнения упражнения плечи не должны менять свое положение.

- 3) Выполнение упражнения. Напрягая бицепсы, медленно поднимите штангу по дуге от положения на бедрах в положение прямо перед подбородком. Медленно опустите штангу в обратном направлении и вернитесь в исходное положение.

- 4) Варианты выполнения упражнения. При выполнении этого упражнения Вы можете использовать и более узкий хват. Кроме того, аналогичное упражнение можно выполнять и с блоками.

# ПРЕСС

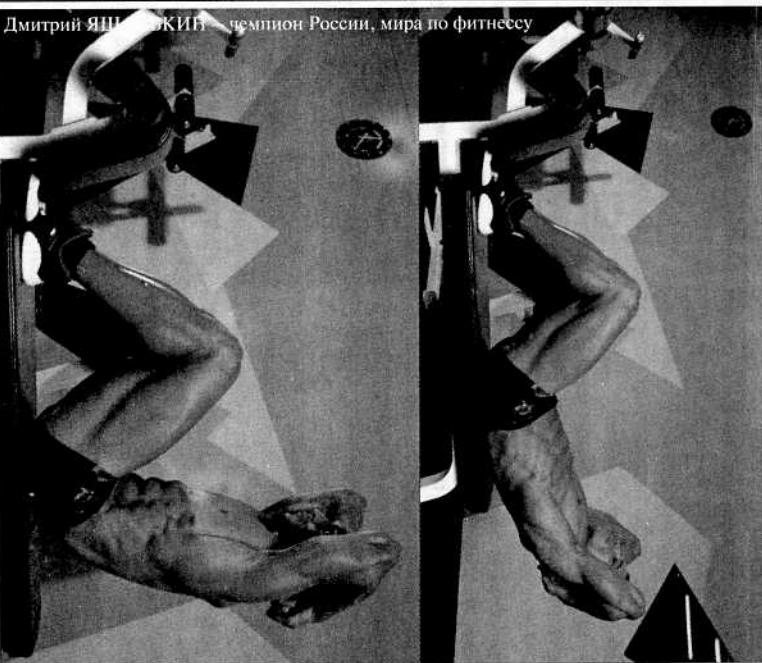
## ПОДЪЕМЫ КОЛЕНЕЙ К ГРУДИ В ВИСЕ

- 1) Нагрузка. Это упражнение оказывает прекрасное воздействие на мышцы передней стенки живота, за счет подъема нижней части тела вверх.
- 2) Исходное положение. Повисните на перекладине, руки на ширине плеч, подошвы ног направлены вперед. Согните ноги. Колени должны быть на уровне пояса.



Дмитрий ЯШАНЬКИН – чемпион России, мира по фитнесу

## Подъемы ног на скамье лежа Базовое упражнение



Дмитрий ЯШАНЬКИН – чемпион России, мира по фитнесу

## Подъемы корпуса на скамье Базовое упражнение

- 3) Выполнение упражнения. Медленно подтяните колени к подбородку насколько это вообще возможно. На короткое время останьтесь в этом положении, после чего ноги опустите.
- 4) Особенности тренировки. Использование бинтов для фиксации хвата в этом упражнении позволяет увеличить число повторений. Отпуская ноги, страйтесь, чтобы колени не опускались ниже пояса. Учитите, что мышцы живота стягивают таз и грудную клетку вместе, а в подъеме и опускании ног не участвуют.

## ПОДЪЕМЫ КОРПУСА

- 1) Нагрузка. Упражнение служит для проработки мышц всей передней стенки живота.
- 2) Исходное положение. Лягте на пол. Поместите ноги на скамью так, чтобы бедра были направлены перпендикулярно полу. Поместите руки за голову.
- 3) Выполнение упражнения. Для правильного выполнения этого упражнения нужно одновременно проделать три вещи. Сделайте полный выдох; наклоните плечи к бедрам; используя силу брюшных мышц, поднимите голову и плечи с пола. При правильном выполнении этого упражнения, Вы почувствуете очень сильное сокращение передней брюшной стенки. Задержитесь в этом положении на некоторое время, после чего вернитесь в исходное положение.

# ПРИНЦИПЫ НАРАЩИВАНИЯ МАССЫ

**ПРИНЦИПЫ НАРАЩИВАНИЯ МАССЫ** Есть пять принципов тренировки, которые особенно хорошо применимы к тренировкам для наращивания мышечной массы и силы. Они составляют основу тренировочной работы культуристов, обладающим невероятными мышцами и сокрушительной силой.

**1) ПРИНЦИП ПЕРЕГРУЗКИ.** Это самый фундаментальный принцип тренировок, потому что для непрерывного увеличения размеров мускулов и силы их сокращений, необходимо постоянно увеличивать прикладываемую к мышцам нагрузку. Наденьте на штангу еще пару блинов, но выполняйте упражнения правильно – это поможет избежать травм и перетренированности – и вы получите максимум возможного из данного принципа.

**2) ПРИНЦИП ЧИТИНГА.** При тренировках для наращивания массы и силы, в конце концов, приходишь к некоторой точке, когда уже не можешь до конца выполнить ни одного подхода. Однако, для того, чтобы получить максимальную пользу от тренировки, следует выполнить хотя бы один подход, с такой высокой нагрузкой. Для этого можно использовать читинг, вынужденные повторения и сокращающиеся подходы. При применении принципа вынужденных повторений, прежде всего следует дойти до предела возможностей. После этого следует воспользоваться точно таким дополнительным движением тела, чтобы окружно и безопасно сдвинуть штангу с мертвых точек. Вы просто работаете против силы тяжести и медленно опускаете штангу. Важно, чтобы Вы применяли принцип читинга для того, чтобы подход было труднее завершить. Большинство культуристов-новичков пользуются им небрежно для снижения нагрузок.

**3) ПРИНЦИП ВЫНУЖДЕННЫХ ПОВТОРЕНИЙ.** Вынужденные повторения позволяют более точно вывести подход в область предельных нагрузок. Вместо применения дополнительного толчка собственного тела, попросите Вашего партнера сдвинуть штангу с мертвых точек как раз настолько, чтобы Вы могли завершить упражнение. Если, используя читинг или вынужденные повторения, выполнять одно-два упражнения после критической предельной точки, то мышцы начнут растягиваться с потрясающей скоростью.

ляет снимать со штанги некоторый вес и таким образом завершать упражнение после достижения естественной предельной точки. На штангу надевают несколько дополнительных блинов не большого веса и не закрепляют их. Штанга должна быть нагружена на таким образом, чтобы вы могли сделать только шесть повторений. После достижения предельной точки, Ваши помощники снимают по 5-10 кг. с каждой стороны штанги, в то время, пока вы ее держите на попугу. После этого, вы немедленно выполняете еще три дополнительных повторения, сбросывая вес еще раз и в конце концов выполняя последние три или четыре повторения.

**5) ПРИНЦИП ОТДЫХ-ПАУЗА.** Техника отдых-паузы очень полезна для наращивания мышечной массы, поскольку она позволяет Вам выполнять значительное число повторений с очень большими тяжестями. С максимально возможным весом Вы в состоянии выполнить одно, два, Ну, в крайнем случае, три повторения. Однако, если Вы сделаете короткую (30-60 секунд) паузу для отдыха, то сможете выполнить еще пару дополнительных повторений. А если Вы сделаете вторую, а то и третью паузу, то сможете довести число повторений с максимальным весом до шести или даже восемьми. Следите, чтобы пауза была не больше 60 секунд, поскольку, если Вы будете отдохнуть чуть-чуть больше, эффективность данного приема сойдет на нет. Этот прием можно применять только для одного из 3-4 подходов и не чаще одного - двух раз в неделю для каждой группы мышц. При этом очень важен контроль как за движением штанги, что позволяет избежать травматизма, так и за собственным энтузиазмом, что оправит Вас от перегренированности.

**МАССА.** Тренировки для развития силы в культивизме не ставят своей целью выяснить сколько раз отлет может присесть или выпрыгнуть за один раз. Вместо этого Вы должны тренироваться как можно интенсивнее, с числом повторений на один подход от шести до восемми. Эти границы методом проб и ошибок были найдены сотнями культивристов достигших мировой известности, которые в своих поисках руководствовались Инстинктивным принципом. Так было выяснено, что именно такое число повторений наиболее эффективно для наращивания мышечной массы.

## КАК ПРАВИЛЬНО ТРЕНИРОВАТЬСЯ ДЛЯ НАРАЩИВАНИЯ МАССЫ

Подход	Повторения	% от максимального веса	вес - 200 кг
1	12	50	100
2	10	65	125
3	8	75	145
4	6	85	155
5	6	85	155
6	6	85	155

### ПОСТЕПЕННОЕ НАРАЩИВАНИЕ РАБОЧЕГО ВЕСА.

Наилучшим способом тренировки для наращивания мышечной массы в культивизме является Принцип Пирамиды - то есть постепенное увеличение рабочего веса с одновременным снижением числа повторений, выполняемых в каждом последующем подходе. Таким образом Вы сможете полностью прогреть свои мышцы до того, как приступите к работе с максимальным весом. Основательная разминка наряду с тщательно выверенной с точки зрения биомеханики техникой выполнения упражнения позволяет предотвратить возникновение травм. Выше приведен пример применения Принципа Пирамиды для приседаний. (Максимальный вес взят произвольно и просто для примера.)

Возможно, Вам покажется полезным выполнить еще и последний седьмой подход. В приведенном выше примере это может

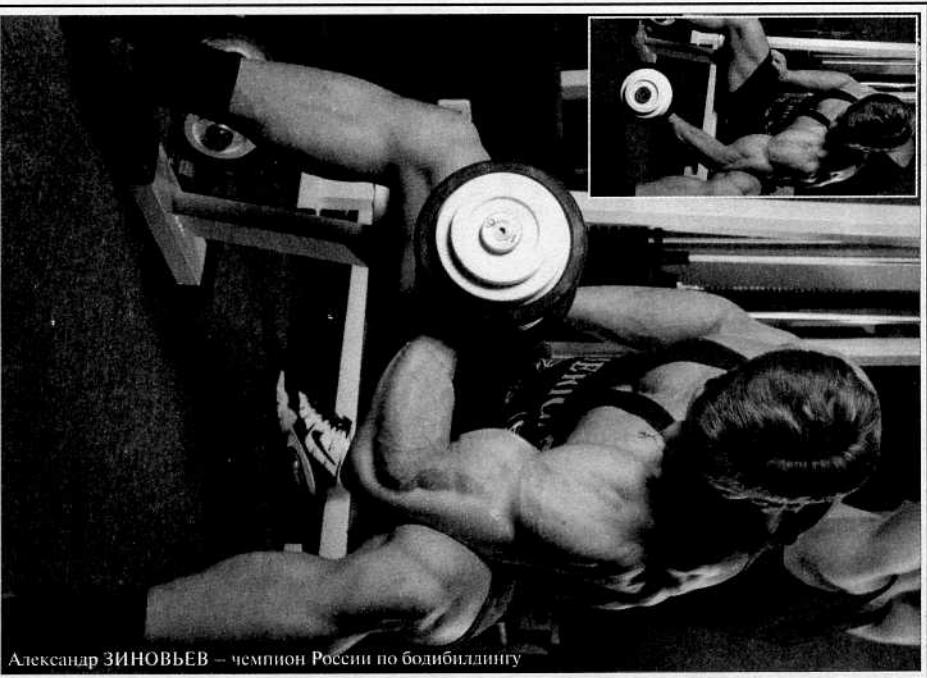
заключаться в добавлении еще одной минуты (или даже минуты и 30 секунд) к времени выполнения каждого подхода.

быть подход с 130 килограммами из 10-15 повторений. Таким образом можно прорабатывать соответствующую группу мышц до отказа.

<b>Группа мышц</b>	<b>Базовое упражнение</b>	<b>Изолирующее упражнение</b>
Бедра	Присед, тяга со сведенными коленями	Выпрямление и сгибание ног
Трапеция	Тяга штанги к подбородку	Вращения плечами
Продольные мышцы спины	Становая	Гиперэкстензия
Грудь	Жим на скамье (все виды)	Разводка гантелями (все виды)
Делты	Жим сидя, стоя, тяга штанги подбородку	Подъемы гантелей через стороны (все виды)
Бицепс	Подъемы штанги Разгибание блока вниз	Концентрированные сгибания рук с гантелью
Трицепс	Жим узким хвостом	
Икры	Присед	Подъемы на носки стоя и сидя
Пресс	Подъемы ног и корпуса	Подъемы корпуса
Предплечье	Сгибание рук прямым и обратным хватом	Сгибание кистей

### Основные упражнения

Подъем гантели на бицепс с упором в колено



Александр ЗИНОВЬЕВ – чемпион России по бодибилдингу

**ОСНОВНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ.** Тренировки для наращивания мышечной массы должны основываться на нескольких специально подобранных упражнениях, поскольку именно они в наибольшей степени способствуют росту мышц. Эти основные упражнения прорабатывают группы наиболее крупных мышц (бедра, спину, грудь), а также мышцы меньшего размера (бицепсы, трицепсы).

Изолирующие упражнения, напротив, имеют дело только с одной отдельно взятой мышцей, практически не затрагивая все остальные.

**Таблица 1**

<b>Пн-Чт</b>	<b>Вт-Пт</b>
Пресс	Пресс
Грудь	Бедра
Плечи	Спина
Икры	Предплечья
Трицепсы	Бицепсы

**Вариант А**

<b>Пн-Чт</b>	<b>Вт-Пт</b>
Пресс	Пресс
Грудь	Бедра
Спина	Бицепсы
Икры	Предплечье
Плечи	Трицепсы

Для того чтобы избежать путаницы, ниже мы приводим по одному основному и изолирующему упражнению для каждой группы мышц:

**День 1**

Грудь	Плечи
Верх спины	Верх рук
Икры	Икры
Пресс	Пресс

**День 2**

Бедра	Отдых
Низ спины	Отдых
Предплечье	Отдых
Шея	Отдых

**День 3**

Грудь	Плечи
Верх спины	Верх рук
Икры	Икры
Пресс	Пресс

**День 4**

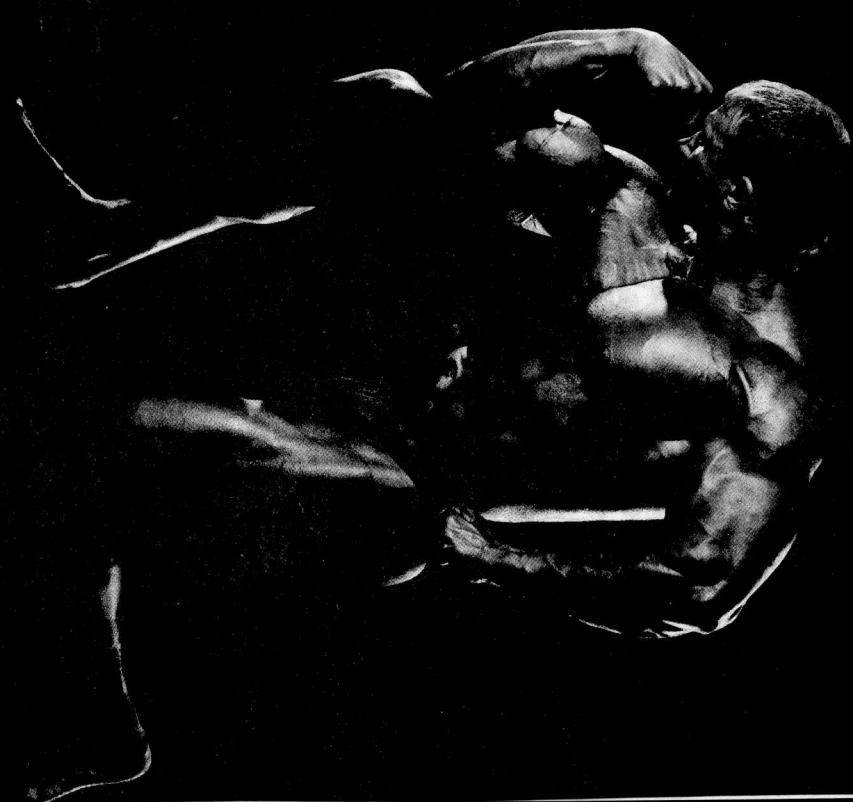
Бедра	Отдых
Низ спины	Отдых
Предплечье	Отдых
Шея	Отдых

**ЧАСТОТА ТРЕНИРОВОК.** На чемпионском уровне можно круглый год тренироваться шесть раз в неделю и постоянно достигать новых успехов.

Большинство из Вас, кто читает эту статью, получит значительное больше пользы, если будет тренироваться четыре раза в неделю – по две тренировки на каждую крупную группу мышц. Существует два варианта распределения тренировок по дням недели (см таблицу 1).

Если же у Вас за плечами по крайней мере два года регулярных тренировок, то может оказаться, что для Вас будет лучше тренироваться по популярной схеме четырехнедельного цикла, то есть

Дмитрий ГОЛУБОЧКИН – абсолютный чемпион Москвы и призер чемпионатов России по бодибилдингу



тренируясь три дня подряд и один день отдыхая, для того, чтобы подготовить организм к началу нового цикла. Это значит, что Вы нередко будете вынуждены тренироваться и в выходные дни, однако этот метод очень хорош для опытных культуристов. Вот пример распределения тренировок по дням цикла (см таблицу 2).

## **СКОЛЬКО ТРЕНИРОВАТЬСЯ?**

Многие культуристы, которые не мобилизуют никаких результатов просто перетренировываются. В это спровоцировано, что «чем больше, тем лучше». Однако, это справедливо далеко не всегда. Большинство культуристов добиваются наилучших результатов, делая за тренировку не более 9-12 подходов [то есть по 3-4 подхода в каждом упражнении] при тренировке больших групп мышц вроде бедер, груди, спин и deltovидных мышц, и по 6-9 подходов [то есть по 2-3 подхода в каждом упражнении] при тренировке меньших мышечных групп.

**СТРОГОЕ СОБЛЮДЕНИЕ ПРИНЦИПОВ БИОМЕХАНИКИ.** При тренировках с большими весами очень важно строго соблюдать технику выполнения упражнений. Вы должны контролировать все движения, избегая рывков, толчков или неуклюжих и лишиных движений. Строгое соблюдение техники помогает избежать травм и, кроме того, способствует наилучшему приложению нагрузки к прорабатываемым мышцам. Единственное исключение – это использование читинга для выполнения одного-двух дополнительных повторений после достижения порога усталости, но даже и в этом случае Вы должны сохранять контроль.

**ПОРОГ УСТАЛОСТИ.** После того, как вы полностью разогреетесь (что обычно происходит после одного-двух подходов), все последующие подходы Вы должны доводить до порога мышечной усталости, то есть до такого состояния, когда Вы больше не сможете без посторонней помощи выполнить ни одного повторения. Если же Вы этого избегаете, то просто не сможете достичь того, чего хотите. Если Вы непрерывно тренировались по крайней мере 6-8 месяцев, то Вы уже можете начинать растягивать некоторые из своих подходов до порога усталости. Лучше всего это можно делать при помощи следующих принципов: Читинг, Вынужденные Повторения и Со-кращающиеся Подходы.

**ТЕРПЕНИЕ.** Даже при наилучшем сочетании техники тренировок, питания и психологических факторов рост Вашей мышечной массы все же происходит довольно медленно. Превращение в чемпиона требует очень большого терпения. Иногда хочется все бросить, но лучше отложить это решение и терпеливо тренироваться. Не все обладают генетической предрасположенностью и могут стать чемпионами. Однако, Вы все равно должны желать сформировать мощное, мускулистое и красивое тело, хотя бы для того, чтобы выделяться из толпы лилипутов, в которой Вы каждый день ходите. Всего за 2-3 года тренировок Вы станете выглядеть как супермен.

## **ДЛЯ НАРАЩИВАНИЯ МЫШЕЧНОЙ МАССЫ.**

В этом разделе приводятся две методики с постоянным возрастанием уровнем нагрузки, которые можно сразу применять для наращивания мышечной массы. Если Вам приходилось стоять с изучением физиологии, то Вы конечно же знаете, что мышцы быстро привыкают к данному уровню нагрузок и перестают на них реагировать, то есть расти (это означает прекращение роста мышечной массы и силы). Для того, чтобы этого избежать, каждые шесть-восемь недель следует менять программу тренировок. Предполагается, что перед тем как начать следовать данным тренировочным программам Вы планомерно занимались культурным, по крайней мере 6-12 месяцев. В противном случае переходение с одной программы на другую будет слишком резким. А это нежелательно. Уровень 1 предназначен для культуристов, которые прошли подготовительный период и планомерно занимались культивизмом по крайней мере 6-12 месяцев. Если Ваш стаж, от одного до двух лет или Вы уже закончили выполнение программы Уровня 1, то можете попробовать перейти к Уровню 2.

Все зависимости от уровня Вашей подготовки, всегда следите за постоянным ростом нагрузки и правильным выполнением всех упражнений.



### **УРОВЕНЬ 1 ПОНЕДЕЛЬНИК-ЧЕТВЕРГ УПРАЖНЕНИЕ ПОДХОДЫ ПОВТОРЕНИЯ**

1. Подъемы ног на поклонной скамье	3	15/20
2. Жим ногами на тренажере вверх	5	12/10/8/6/6*
3. Жим от груди	4	10/8/6/6*
4. Жим ногами	6	15/12/10/8/6/6*
5. Сгибания ног в коленях лежа	4	10/8/6/6*
6. Тяга с прямыми ногами	3	10/6/6*
7. Подъемы штанги на бицепс обратным хватом	3	10/8/6*
8. Сгибания кистей рук со штангой	3	15/12/10/10*
9. Подъем на носки на тренажере стоя	4	12/10/8/8*



## УРОВЕНЬ 1 ВТОРНИК-ПЯТНИЦА

### УПРАЖНЕНИЕ ПОДХОДЫ ПОВТОРЕНИЯ

- 1 Подъемы коленей к груди в висе 3 10/13
- 2 Подъемы штанги на грудь с пола 4 10/8/6/6\*
- 3 Тяга горизонтального блока к груди сидя 5 12/10/8/6/6\*
- 4 Тяга вертикального блока сидя к груди 3 10/8/6\*
- 5 Жимы штанги стоя от груди [девять] 3 6/6/4/4\*
- 6 Подъемы штанги на бицепс 4 10/8/6/6\*
- 7 Разгибания рук со штангой лежа 4 10/8/6/6\*
- 8 Голень сидя в станке 4 12/16/8/6\*

\* - при выполнении данного упражнения следует постепенно наращивать рабочий вес.



- |                           |                |
|---------------------------|----------------|
| 3 Жим ногами в тренажере  | 4 10/8/6/6*    |
| 4 Отжимания на брусьях    | 5 12/10/8/6/6* |
| 5 Жим штанги из-за головы | 3 10/8/6*      |

При выполнении данного упражнения следует постепенно наращивать рабочий вес.

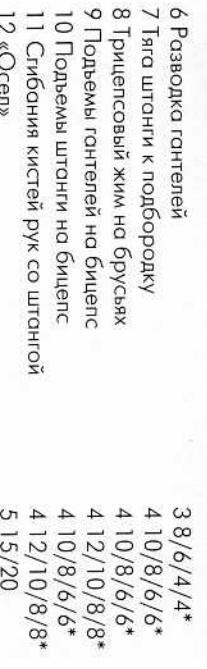
## УРОВЕНЬ 2 ВТОРНИК-ПЯТНИЦА

### УПРАЖНЕНИЕ ПОДХОДЫ ПОВТОРЕНИЯ



- 1 Подъемы ног на наклонной скамье 3 15/20
- 2 Приседания 6 12/10/8/6/6\*
- 3 Тяга с прямыми ногами 10/8/6/6\*
- 4 Шаги 12/10/8/6\*

- 3 15/20
- 6 12/10/8/6/6\*
- 10/8/6/6\*
- 12/10/8/6\*



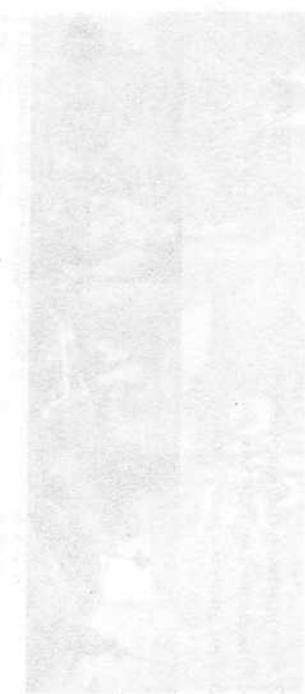
- |              |              |
|--------------|--------------|
| 3 8/6/4/4*   | 4 10/8/6/6*  |
| 4 10/8/6/6*  | 4 10/8/6/6*  |
| 4 12/10/8/8* | 4 10/8/6/6*  |
| 4 12/10/8/8* | 4 12/10/8/8* |
| 5 15/20      |              |

## ПОНЕДЕЛЬНИК-ЧЕТВЕРГ

### УПРАЖНЕНИЕ ПОДХОДЫ ПОВТОРЕНИЯ

- 1 Подъемы коленей к груди в висе 3 10/15
- 2 Подъемы корпуса

- 4 10/8/6/6\*
- 3 10/8/6\*
- 3 10/8/6\*
- 4 15/12/10\*



Лучшие программы для похудения  
и набора мышечной массы  
4 Тестостерон для мужчин и женщины  
3 Кетогенез для похудения и набора мышечной массы  
6 Протеин для набора мышечной массы  
7 Помощь в питании для похудения и набора мышечной массы  
8 Спортивное питание для похудения и набора мышечной массы

...

Упражнение 2.

Задача - улучшить

управление процессом

и способность

применять полученные

знания в практике

и в жизни

и в работе

и в учебе

и в отдыхе

и в спорте

и в жизни

и в работе

и в учебе

и в спорте

и в жизни

## **НАРАЩИВАЕМ MASSY**

Учебное пособие для начинающих культуристов и бодибилдеров.

Методика тренировок, питания для контроля веса и корректировки

фигуры. Для широкого круга читателей.

Приложение 999 экз. Подготовлено к печати компанией GSN 2002 г.

Все фото - Константин ОСЬМАК.

На обложке - Илья ГОРОШКО.