

ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПО ФИЗКУЛЬТУРЕ НА ТЕМУ:

«БЕГ НА ДЛИННЫЕ ДИСТАНЦИИ»





**БЕГ НА ДЛИННЫЕ
ДИСТАНЦИИ — это
совокупность
легкоатлетических беговых
дисциплин на стадионе,
объединяющая различные
дистанции и часовой бег.**



**Классическими,
олимпийскими, являются
дистанции на 5 000 и 10 000
метров.**



□ Соревнования на дистанциях свыше 10 000 метров проводятся на шоссе.



По классификации подобные соревнования относятся к категории «пробегов»



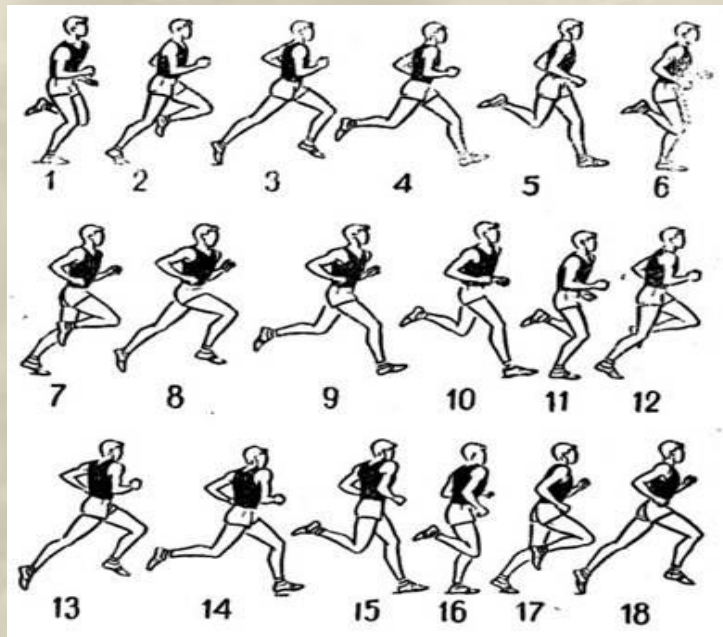
- Наиболее популярным является бег на длинные дистанции — от 3 до 10 километров.

Для достижения высоких результатов необходимо:

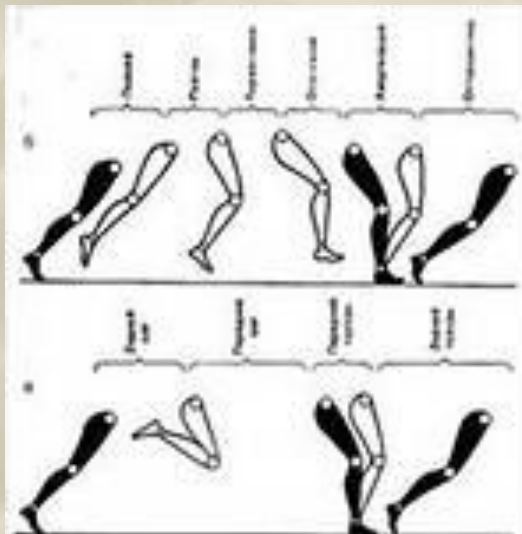
- обладать скоростной выносливостью
- уметь правильно рассчитать скорость движения



Техника бега на длинные дистанции:



**Основным в таком беге
является правильная
работа ног.**



**Стопа должна ставиться
на переднюю часть свода с
дальнейшим плавным
перекатыванием на всю
стопу.**



- Такая постановка стопы требует высокой работе рук и небольшом наклоне туловища по направлению движения.
- Кроме того, высокая работа рук увеличивает частоту движений и, позволяет максимально повысить скорость бега.



- Техника дыхания значительно отличается от подобных техник при беге трусцой. Кроме того, должно преобладать брюшное дыхание.
- Идеальный вариант, когда ритм дыхания полностью согласован с частотой шагов и работой рук.

ПРОБЛЕМЫ И ЗАБОЛЕВАНИЯ ПРИ ЗАНЯТИИ БЕГОМ НА ДАЛЬНИИ ДИСТАНЦИИ:

У СПРИНТЕРОВ:

- травмы двуглавой мышцы бедра
- икроножной и камбаловидной мышц голени
- растяжения, повреждения ахиллова сухожилия, связочного аппарата голеностопного сустава



У БЕГУНОВ НА СРЕДНИЕ И ДЛИННЫЕ ДИСТАНЦИИ:

- воспалительные заболевания стопы и голени - тендовагиниты и паратенониты ахиллова сухожилия
- миофасциты, которые возникают при тренировке на твердом грунте, при физической перегрузке икроножной и камбаловидной мышц
- травматические невриты, в основном, седалищного нерва

ТРЕНИРОВКИ СТАЙЕРОВ:



□ Проводятся особенные виды тренировок бегуна для развития выносливости и скоростных качеств.



- Используют:
- повторный
 - переменный
 - темповый бег



□ СКОРОСТНЫЕ КАЧЕСТВА ОТЛИЧНО РАЗВИВАЕТ:

- ✓ барьерный бег
- ✓ бег по различному рельефу местности

□ ДОСТИЖЕНИЯ ВЫСОКИХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПО ВЫНОСЛИВОСТИ:

- ✓ бег с отяжелителями
- ✓ бег в гору
- ✓ по песку или мягкому грунту
- ✓ а также бег в сложных погодных условиях.
- ✓ выбор правильной тактики по распределению сил



ЭТО ИНТЕРЕСНО:



САМЫЙ ПОЖИЛОЙ В
МИРЕ МАРАФОНЕЦ И
ПУТЕШЕСТВЕННИК
ФАУДЖА СИНГХ

В 100-летнем возрасте
он, преодолев
марафон за 8:25.16,
стал первым...



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ:



□ Всем известно, что 10000 метров – это 10 километров. Однако в легкой атлетике это не совсем так.



□ Мировой рекорд в часовом беге равен 21 285 метров.



□ Кениец КИП ЛАГАТ объяснил доминирование своих соотечественников в беге на длинные дистанции.



□ Ключевым фактором успеха в беге на длинные дистанции, конечно, является выносливость.

ИНТЕРЕСНЫЕ СВЕДЕНИЯ
ИЗ КНИГИ РЕКАРДОВ ГИННЕСА:

□ Забеги на длинные дистанции. Самая длинная дистанция.

В 1929 г. состоялся в США, по трассе протяженностью 5898 км.

Американец ДЖОННИ САЛО преодолел ее за 79 дней, показав результат 525 час. 57 мин. 20 сек. (средняя скорость 11,21 км/ч).





- **Забег на длинные дистанции.**
Самая длинная дистанция.
Самая длинная дистанция - Нью-Йоркский 1300-мильный пробег. В сентябре 1995 г. ГЕОРГ ЕРМОЛАЕВ (Латвия) преодолел это расстояние с рекордным результатом: 16 дней 16 час. 28 мин. 19 сек.



- **Забег на длинные дистанции.**
Самые продолжительные забеги.
РОБЕРТ СВИТГАЛЛ (США) пробежал 17 071 км вокруг Америки, стартовав и финишировав в столице США Вашингтоне. Этот забег продолжался с 9 октября 1982 г. по 15 июля 1983 г.



□ **Забег на длинные дистанции. Рекордный километраж.**
ДУГЛАС АЛИСТЕР ГОРДОН
ПИРИ (Великобритания),
установивший в 50-е годы 5
мировых рекордов, за 40 лет
спортивной жизни (до 1981 г.)
пробежал в общей сложности
347 600 км.



□ **Сверхдлинные дистанции
(бег по дорожке стадиона)
(женщины). 6 дней.**
6 дней: 883,681 км САНДРА
БАРВИК (Новая Зеландия)
Кэмпбелтаун, Австралия, 18-24
ноября 1990 г.