

A close-up photograph of a classic black and white soccer ball resting in the white mesh of a goal net. The background is a clear blue sky and a blurred green field. The text is overlaid on the center of the image.

История возникновения футбольного мяча

Футбольные снаряды в древние времена

- Согласно историческим ссылкам и легендам, ранние мячи создавались из человеческих голов, завернутых в кожу животных или в мочевые пузыри свиней и коров.



Самый древний мяч



что в музее Стирлинга Смита в Шотландии хранится самый древний мяч (среди найденных конечно же). Ему более 450 лет. Считается, что этот мяч принадлежал шотландской королеве Мэри. Камера древнего мяча изготовлена из свиного пузыря. Сверху камера покрыта сшитыми кусками оленьей кожи.

Мячи, набитые папирусом



- На Египетской земле археологами было найдено большое количество мячей, набитых папирусом, древесиной пальм и обтянутых кожей или тканью

Футбольные мячи из вулканического каучука



- В 1836 году **Чарльз Гудиер** запатентовал вулканизированный каучук, а в 1855-ом спроектировал первый каучуковый футбольный мяч. Он до сих пор хранится в национальном футбольном зале славы, который расположена в Онеонте (Нью-Йорк, США).

Мячи с каучуковой камерой

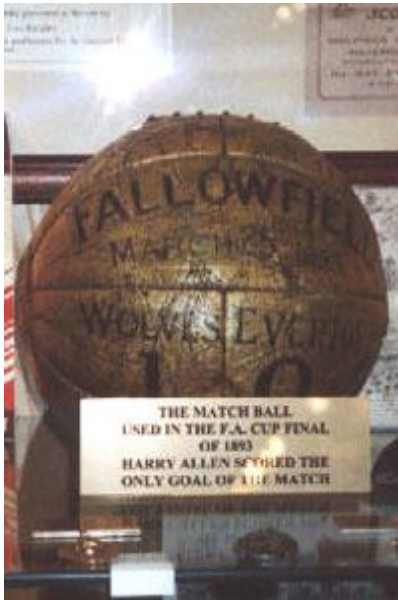


В 1900 году были созданы еще более прочные каучуковые камеры). Ненадутая камера вставлялась в заранее подготовленный разрез. Оставляли отверстие для последующего надувания мяча с помощью специальной трубки. После этого приходилось шнуровать покрытие.

Мяч правильной формы



- Появилась прокладка между камерой и внешним покрытием. Сфера стала более прочной, а формы конструкции — правильнее. Но обшивка все еще часто рвалась из-за низкого качества кожаных покрытий.



- Массовое производство футбольных мячей началось благодаря заказам английской футбольной лиги (основана в 1888 году). «Mitre» и «Thomlinson's of Glasgow» были первыми компаниями, которые освоили в то время производство мячей.

Первые оранжевые мячи



- В 1951 году на смену однотонному белому мячу, пришел снаряд с широкими цветными полосками. Они помогали зрителям более уверенно ориентироваться в событиях на поле и следить за мячом. В 50-ых также появляются первые оранжевые мячи. Они создавались для того, чтобы помочь зрителям видеть сферу при обильном снегопаде.

Мяч Бакминстера



- Форма мяча Бакминстера представляет собой ряд шестиугольников и пятиугольников, которые состыковываются вместе, для придания мячу округлой формы.

Современный мяч



- Современный мяч состоит из 20 шестиугольников и 12 пятиугольников. Вместе они образуют собой близкую к совершенству сферу. Черные пятиугольники помогли игрокам более тонко чувствовать любые отклонения при полете мяча.

Каким мячом играть? 1930г Аргентина-Уругвай



Первый официальный мяч футбола



- Первым «официальным» мячом в футболе стал «Telstar» Adidas на Кубке Мира в 1970 году в Мексике.

Официальный мяч 2012г



- "Танго 12" - именно так называется официальный мяч Евро-2012. Он изготовлен с учетом всех современных требований и пожеланий спортсменов. Сейчас его тестируют немецкая "Бавария" и итальянский "Милан".

История возникновения футбола



А ты знаешь, откуда к нам пришел футбол?

- История «ножного мяча» насчитывает немало столетий. В различные игры с мячом, похожие на футбол, играли в странах Древнего Востока, в Античном мире, во Франции («пасупь»), в Италии («кальчио») и в Англии.



Китайские девочки играют в футбол



- по доступным данным эта всемирно популярная игра родилась именно в Древнем Китае около двух тысяч лет назад (в разные времена она называлась по-иному: дзу-ню, чжу-кэ, цу-цзюй).

Древняя Греция и Рим



- В Древней Греции и Риме игры в мяч представляли собой часть образовательного процесса и физического воспитания мужчин и женщин.

Древнегреческая амфора



Игра в мяч в различных проявлениях была популярна еще в 4 в. до н. э., о чем свидетельствует изображение жонглирующего мячом юноши на древнегреческой амфоре, хранящейся в музее в Афинах.

Футбол в Европе



- Игра в мяч в 1 в. н. э. стала известна на Британских островах

Современный футбол



- Когда-то футбол был жесткой игрой практически без правил. Топтать, избивать и калечить друг друга, было обычным делом среди игроков, соперничающих команд. Сегодня футбол — спортивная игра, с четко обозначенными правилами, регламентирующими все аспекты проведения соревнований.

Жеребьевка



- Матч начинается с жеребьевки, в результате которой одна из команд может выбрать себе ворота (после перерыва команды меняются воротами).



Современный футбольный матч



- Матчи по футболу проводятся с участием двух команд. Число игроков каждой команды — не более одиннадцати, включая вратаря, но и не меньше семи. Победителем в игре считается та из команд, которая по окончании основного матча проведет в ворота противника наибольшее количество голов.

Футбольные кубки

