

Дальнейшее развитие концепции пирамиды сборных команд: детско-юношеский и массовый футбол как основа формирования сборных юношеских команд и анализ выступлений юношеских сборных команд России на международной арене. Часть I

Вячеслав Годик, Марк Годик, Андрей Лексаков

Многие вещи в жизни не так просты, как нам кажутся. Они еще проще.

Результаты выступлений сборных команд России по футболу, начиная с **2000** года и по **2018** год нельзя назвать удачными. Ряд достижений на этом пути есть, но они не являются системными, а потому их **нельзя назвать ожидаемыми и прогнозируемыми**.

В таблице #1 приведено распределение попаданий в финальные раунды женских и мужских сборных команд России с 2000 года по 2018 год.

Данная таблица является аналогом пирамиды сборных команд России (<https://www.rfs.ru/page/660>) и указывает, прежде всего, на отсутствие устойчивого системного перехода между сегментами пирамиды (по всей структуре) и разрывов между ними.

В мужских сборных командах таких локальных успехов **девятнадцать**. Итогом явилось - **два** чемпионских титула, **одно** второе место, **две** бронзовых медали.

Далее, **три** выхода в четвертьфинал, **два** выхода из группы и **девять** раз сборные команды России участвовали в финальных раундах европейских и мировых элитных турниров.

Более подробный анализ показывает, что серьезным успехом можно считать выход мужской национальной сборной команды в четвертьфинал **2018 FIFA WORLD CUP RUSSIA** и завоевание бронзовых медалей чемпионата Европы в 2008 году.

В промежутке между этими событиями было **три** выступления в финале элитных турниров: чемпионат Европы 2012 года, чемпионат Мира 2014 года, чемпионат Европы 2016 года и Кубок Конфедераций 2017 года, в которых национальная сборная команда России не выходила в стадию **play off**.

Тем не менее, необходимо отметить, что локальный успех на чемпионате Мира 2014 года состоялся после **двенадцатилетнего** непопадания на этот турнир, а до этого было ещё выступление в финальных раундах чемпионата Мира 2002 года и чемпионата Европы 2004 года.

Таблица #1

Распределение попаданий по стадиям отборочных и элитных турниров сборных юношеских, молодёжных и национальных сборных команд России (женщины и мужчины) 2000 - 2018						
Сборная команда	1	2	3	¼	½	Финальный групповой раунд
UNT	-	-	ЧЕ 2008	ЧМ2018	-	ЧМ2002/ЧЕ2004/ЧЕ2012/ЧЕ2016/ЧМ2014/КК2017
Olym_UN	-	-	-	-	-	-
U21	-	-	-	-	-	ЧЕ2013
U20	-	-	-	-	-	-
U19	-	ЧЕ2015	-	-	-	ЧЕ2000/ЧЕ2007
U17	ЧЕ2006/ЧЕ2013	-	ЧЕ2015	ЧЕ2000/ЧЕ2001	ЧМ2013/ЧМ2015	-
WUNT	-	-	-	ЧМ2003	-	ЧЕ2001/ЧЕ2009/ЧЕ2013/ЧЕ2017
WU20	-	-	-	ЧМ2004/ЧМ2006	-	-
WU19	ЧЕ2005	-	ЧЕ2004/ЧЕ2006	-	-	ЧЕ2011
WU17	-	-	-	-	-	-

По другим мужским сборным командам распределение достижений следующее: **одно** – у сборной молодёжной команды **U₂₁**, **три** – у сборной юношеской команды **U₁₉** и **семь** на счету сборной команды **U₁₇**. Две сборные команды - **U₂₀** и **U_{Olymp}** остались не удел.

Здесь следует отметить, что успехи сборных юношеских и молодёжной команд идут и **в связке между собой**, и **в связке регламентов** турниров.

Например, **только** выход сборной команды **U₂₁** в полуфинал молодёжного чемпионата Европы обеспечивает сборной команде **U_{Olymp}** участие в Олимпиаде.

То же самое относится к сборной команде **U₁₉**, выход которой в **полуфинал** или **пятое** место соответствующего чемпионата Европы, обеспечивает сборной команде **U₂₀** этого возраста на следующий год участие в чемпионате Мира (**для команд нечётного года рождения**).

Далее, **только** выход сборной команды U₁₇ в полуфинал чемпионата Европы обеспечивает её участие в соответствующем чемпионате Мира (для команд чётного года рождения). Просто через регламент на эти турниры попасть невозможно.

Участие в соревнованиях такого ранга предъявляет системные требования к развитию футбола в национальных федерациях, которые состоят:

- в подготовке тренерских кадров
- в развитии инфраструктуры
- в программировании тренировочного процесса с учётом достижений современной спортивной науки и технологий в этой области
- в совершенствовании научно-методического и медико-биологического обеспечения
- в соблюдении спортивного принципа при отборе и селекции в формировании составов сборных юношеских и молодёжных команд.

Каждый из перечисленных разделов имеет свои особенности в разных национальных федерациях, но для их реализации существует одно главное условие - они должны в своём развитии быть **связаны** между собой.

Иными словами, если сборные команды хотят иметь возможность постоянно играть в элитных турнирах, они должны быть успешными на **предыдущих** этапах, что реализуемо только при выполнении вышеперечисленных положений.

Вот так, шаг за шагом и выстраивается устойчивая, правильная пирамида сборных команд (<https://www.rfs.ru/page/660>).

За девять последних отборочных двухгодичных циклов, с 2000 года по 2019 год, сборная молодёжная команда U₂₁ лишь **однажды** выходила в финальный групповой раунд чемпионата Европы в 2013 году в Израиле, где выступила крайне неудачно, разделив седьмое – восьмое (из восьми) места со сборной командой Израиля.

По этой причине, если отталкиваться от последнего, золотого успеха олимпийской сборной команды СССР в 1988 году в Сеуле (Южная Корея), она пропускает уже подряд восьмой финальный олимпийский цикл.

Действительно, как следует из таблицы #1, неудачи олимпийской сборной команды U_{Olymp} определяются скромными успехами сборной команды U_{21} .

Казалось бы, успехи сборной команды U_{17} (золото чемпионата Европы) в 2013 году и сборной команды U_{19} (серебряные медали чемпионата Европы) 2015 году с игроками 1996 года рождения (старший тренер Д.И. Хомуха) должны были бы трансформироваться в локальные достижения сборной команды U_{21} в отборочном цикле к 2017 году.

А успех сборной команды U_{17} в 2015 году с игроками 1998 года рождения (старший тренер М.М. Галактионов) соответственно должны были бы трансформироваться в локальные достижения сборной команды U_{19} в 2017 году.

Но ничего подобного не произошло, хотя все предпосылки для этого были, а сборная команда так и не прошла дальше по турнирной сетке.

Необходимо отметить, что сборная юношеская команда U_{17} (игроки 1996 года рождения) **впервые** в российской футбольной истории завоевала право выступить на чемпионате Мира U_{17} в 2013 году, но выступила неудачно. Два поражения (Япония, Тунис) и одна победа (Венесуэла) на групповом этапе.

Выход из группы с **третьего места** случился благодаря счастливому стечению объективных показателей в играх сборных команд других групп – помогла победа сборной команды Узбекистана, но в итоге поражение от сборной команды Бразилии за выход в $\frac{1}{4}$ финала.

Вторая попытка в 2015 году на чемпионате Мира U_{17} (игроки 1998 года рождения) на групповом этапе была более успешной (две победы, одна ничья) и выход из группы состоялся с **первого места**.

Правда, в итоге также поражение от сборной команды Эквадора за выход в ¼ финала.

В целом, эти локальные достижения отражают наметившуюся в последнее время тенденцию к улучшению положения дел с подготовкой высококвалифицированного спортивного резерва для сборных команд России.

Тем не менее, периодические и непрогнозируемые разрывы в сегментах пирамиды на уровне сборных команд U_{17} , U_{19} , U_{20} , U_{21} , U_{Olymp} затрудняют системное обновление, ротацию и реальное омоложение национальной сборной команды России.

В любом случае главный тренер сборной национальной команды при настоящей модели управления, воспитания игроков, селекции и формирования сборных команд является заложником ситуации, сложившейся в юношеском и молодёжном футболе.

Если учесть, что в 1970-х и 1980-х годах юношеские сборные команды СССР занимали ведущие позиции в этих соревнованиях, то напрашивается вывод, что в хороший и качественный футбол научились играть практически все команды.

В то же время сборные команды России растеряли свои доминирующие игровые качества, прежде всего физическую подготовленность, и не смогли удержаться на прежнем стабильном уровне.

Анализ достижений сборных юношеских и молодёжной команд России в период с 2011 года и на начало 2019 года в отборочных циклах чемпионатов Европы показывает, что сборная команда U_{17} выходила в элитный раунд **восемь** раз из **девяти** и **три** раза в финальный раунд (2013 год, 2015 год и 2019 год).

Сборная команда U_{19} выходила в элитный раунд **шесть** раз из **девяти** и, наконец, сборная молодёжная команда U_{21} выходила в финальный раунд чемпионата Европы **лишь один** раз из **пяти**.

Такого рода локальные успехи являются пусть небольшими, но чрезвычайно необходимыми шагами в стратегическом направлении - построение, наполнение и развитие пирамиды сборных команд.

Эти достижения позволяют создать **«критическую массу»** выходов в элитные и финальные раунды, которая в дальнейшем, **при правильном подходе к делу**, должны трансформироваться в высокие результаты на международной арене.

Тем самым, движение по сегментам пирамиды является более сложным процессом, чем просто переход между разными сборными командами, и обусловлен достижением конкретных качественных сдвигов и промежуточных спортивных результатов, которые **не должны быть завоеваны любой ценой** на элитных турнирах в каждом сегменте пирамиды.

И эти достижения, в первую очередь, должны обеспечивать системное развитие футбола в стране, уточнение последующих шагов и прогнозирование спортивных результатов, достижение определённого уровня социального отношения к футболу.

Создание **«виртуальной»** пирамиды сборных команд процесс для любой страны одинаков и достаточно формальный, поскольку должен обеспечить участие сборных команд в турнирах под эгидой УЕФА и ФИФА и является лишь первым шагом в реализации системных мероприятий по подготовке футболистов, способных конкурировать на международной арене.

И совершенно другое дело это качество создаваемой структуры, поскольку гораздо труднее и важнее **«материализовать»** данную модель и добиться реальных спортивных успехов, которые обеспечат устойчивое движение вверх.

В отличие от мужских сборных команд России, где примерно почти **25%** успехов приходится на нулевые годы, в женских сборных командах примерно почти **73%** из одиннадцати успехов пришлось как раз на нулевые годы (таблица #1).

Анализ данных лишний раз подтверждает, что женский футбол переживает кризис, а уровень стагнации, застоя в нём (женском футболе) существенно выше, чем в мужском футболе.

По этой причине даже этот **отрицательный результат, если из него сделать правильные выводы, можно** рассматривать как **положительный**, поскольку это опыт, который приобрели игроки и тренеры сборных команд России и который показал следующему поколению футболистов путь на самый верх элитных турниров.

На рисунке #1 представлена структура соревнований европейских и мировых официальных турниров на примере пирамиды сборных юношеских и молодёжной команд России.

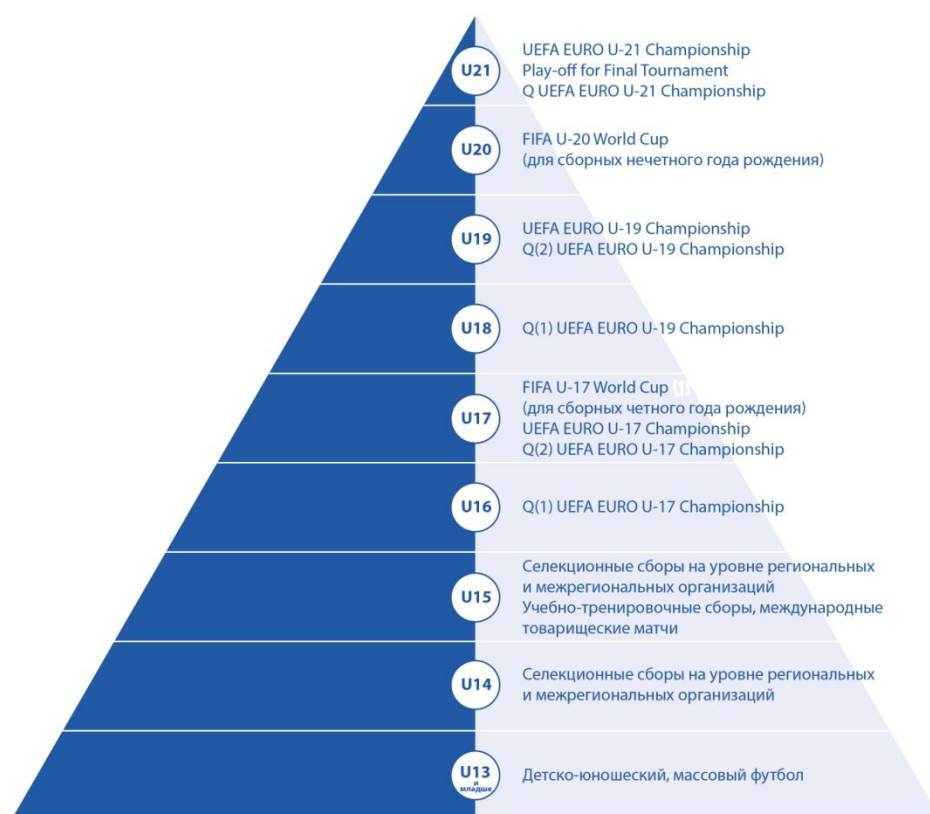


Рисунок #1. Структура официальных европейских и мировых турниров юношеских сборных команд и пирамида сборных юношеских и молодёжной команд России. В скобках указаны квалификационные Q(1), элитные Q(2) раунды и финальные стадии турниров UEFA и FIFA.

Если в первый отборочный раунд Q(1) сборные команды России попадают в силу регламентных норм, то выход в следующие раунды осуществляется только по спортивному принципу.

В предыдущей работе (<https://www.rfs.ru/page/660>) была **впервые** обоснована и предложена иерархическая модель правильной многоугольной пирамиды сборных команд, которая дает возможность количественного формирования динамики переходов по сегментам или сборным командам.

Рассмотрим более подробно структуру пирамиды с точки зрения природы её формирования. Основой пирамиды является детско-юношеский футбол и это обстоятельство лишней раз подчеркивает необходимость комплексного развития футбола в регионах.

Селекция и отбор в сборные нижней части пирамиды (U_{14} и U_{15}) должны осуществляться **по уровню подготовленности юного футболиста** через детско-юношеские и массовые всероссийские и региональные турниры, быть прозрачными, информативными и объективными.

Роль сборных команд России U_{14} и U_{15} **чрезвычайно важна**, поскольку они не принимают участие в **официальных** европейских и мировых соревнованиях и могут безболезненно проводить вдумчивую селекцию игроков, участвовать в турнирах без нацеленности на конечный результат, выстраивать линию подготовки на один-два года вперед.

Сборная команда U_{14} должна начинать формироваться из игроков в возрасте U_{13} и даже ранее, через информационно-аналитический поиск, селекционные сборы в межрегиональных объединениях, проведение тестирования.

Далее, полученное множество игроков $\{N_i\}$, распределяемое по граням многоугольной пирамиды, когда каждая грань соответствует одному из составов сборных юношеских команд (<https://www.rfs.ru/page/660>), позволяет по спортивному принципу сформировать исходный, **нулевой вариант** сборной команды U_{14} , и провести первый **декабрьский** селекционный сбор из игроков возраста U_{13} .

Далее, с января следующего сборная команда U₁₄ начинает полноценное существование и в течение года игроки находятся в поле зрения тренеров сборных команд, проводя товарищеские матчи и селекционные сборы.

Это в теории, а на практике ситуация следующая. Игроков возраста U₁₄ собирают в начале декабря на селекционный сбор, а через две недели сборная команда быстренько **«трансформируется»** в сборную команду U₁₅.

Таким образом, сборная команда России U₁₄ существует только на бумаге. В реальности пирамида сборных команд России в своем основании имеет только сборную команду U₁₅.

В результате такого подхода для сборной команды России U₁₅ отводится чуть более года вместо, более чем двух лет до участия в первом элитном отборочном раунде к чемпионату Европы U₁₇.

Поэтому на примере этих сборных есть возможность изменить существующую **парадигму** подготовки и **натаскивания команды (не только сборных) на победы в любых турнирах любой ценой**, по которой оценивают, якобы, квалификацию тренера.

Другая, новая парадигма должна быть направлена на широкий охват населения футболом (лозунг австрийской федерации футбола - **нет основания – нет вершины**) и структурированный поиск и развитие талантов.

Тезис, который был прописан и принят на конференции РФС ещё в 2008 году. Далее, систематизированная работа ДЮСШ и академий, развитие инфраструктуры, работа на перспективу и так далее.

Основные усилия должны быть направлены на отбор, воспитание, подготовку и на всестороннюю **поддержку одарённых игроков** в составе отдельной команды или сборной.

Казалось бы, ничего нового, самые простые слова, но они должны быть подкреплены ежедневной системной работой.

Эта поддержка должна сводиться к индивидуальному подходу к наиболее одаренным игрокам, включая триаду - **футбол – общеобразовательная школа – профессиональное обучение**, чтобы из футбольных академий,

ДЮСШ выходили игроки, подготовленные к реальной жизни, а не на замещение этой поддержки в виде не вполне соответствующего качеству игры контракта.

Чтобы игроки не превращались в односторонне (только с футболом в голове) развитых людей со всеми вытекающими отсюда последствиями, тем самым создавая задел на перспективу **развития юного футболиста как личности.**

Последние события в нашем футболе указывают на актуальность этой темы для спортивной общественности и для общества в целом.

Кроме того, эти сборные определяют **фундамент, «устойчивость»** и поступательное движение вверх по пирамиде остальных юношеских сборных, **потому как эти сборные есть производные от сборной команды U₁₄ и каждая следующая сборная еще и производная от предыдущей сборной.**

Попробуем формализовать модель института сборных команд в виде ряда качественных уравнений или представлений.

Представим сборную U₁₄, её потенциальные спортивные успехи и достижения, как функцию от развития и состояния детско-юношеского футбола в виде следующего уравнения (0).

$$U_{14} = f(\text{Детско-юношеский и массовый футбол})' \quad (0)$$

Специально выбрано обозначение нуль, чтобы подчеркнуть **нулевой уровень** основания пирамиды сборных команд (рисунок #1).

При этом «**функция**» **f** выражается через совокупность ряда требований, определяющих:

- квалификацию тренеров,
- уровень технической, физической, психологической подготовки игроков,
- здоровья, образа жизни футболистов, их желания выступать за сборную команду,
- медико-биологическое обеспечение,

- программы селекционных, подготовительных и учебно-тренировочных сборов,
- календарь соревнований,
- условия подготовки и проведения сборов и соревнований, тренировочные процессы и взаимодействие с клубами.

Далее перейдём к полной системе уравнений, лежащих в основе структуры пирамиды и описывающих природу каждого сегмента:

$$U_{14} = \mathbf{f}(\text{Детско-юношеский и массовый футбол})' \quad (0)$$

$$U_{15} = \mathbf{f}(U_{14})' \quad (1)$$

$$U_{16} = \mathbf{f}(U_{15})' \text{ или } U_{16} = \mathbf{f}(\mathbf{f}(U_{14})')' \quad (2)$$

$$U_{17} = \mathbf{f}(U_{16})' \text{ или } U_{17} = \mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(U_{14})')')' \quad (3)$$

$$U_{18} = \mathbf{f}(U_{17})' \text{ или } U_{18} = \mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(U_{14})')')')' \quad (4)$$

$$U_{19} = \mathbf{f}(U_{18})' \text{ или } U_{19} = \mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(U_{14})')')')')' \quad (5)$$

$$U_{20} = \mathbf{f}(U_{19})' \text{ или } U_{20} = \mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(U_{14})')')')')')' \quad (6)$$

$$U_{21} = \mathbf{f}(U_{20})' \text{ или } U_{21} = \mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(\mathbf{f}(U_{14})')')')')')')' \quad (7)$$

Столь длинный перечень показателей указывает, насколько сложным и многофакторным является процесс подготовки сборных команд, особенно на ранних стадиях, когда закладывается фундамент успешного выступления для последующего поколения, всей пирамиды сборных команд.

Тем самым, сборная U_{21} , венчающая пирамиду юношеских команд, есть производная седьмого порядка от сборных U_{14} , U_{15} , U_{16} , U_{17} , U_{18} , U_{19} и U_{20} соответственно и восьмого порядка с учётом состояния детско-юношеского и массового футбола.

Уравнения (1) – (7) описывают не просто механическое передвижение по пирамиде сборных юношеских команд, **а как преемственность, передачу опыта, знаний и мастерства, менталитета и атмосферы** сборной команды, накопленного на предыдущей ступени, предыдущей сборной командой и которые должны быть качественно усовершенствованы и преумножены на следующей ступени, следующей сборной командой.

Обратим внимание, что уравнение (6) лишний раз указывает на необходимость создание и существования сборной команды U_{20} в виде отдельной структуры, а не в связи со сборной командой U_{21} .

Производная от каждой сборной означает совершенствование, переход на новый качественный и количественный уровень игры, подходов к формированию сборной команды, соответствующий другим возрастным и антропометрическим данным каждого игрока.

Уравнения (1) – (7) позволяют наряду с уравнениями (3) – (9) из работы (<https://www.rfs.ru/page/660>) «заглянуть» в каждый сегмент пирамиды с учётом развития истории предыдущего сегмента.

В этом случае есть возможность внести соответствующие поправки в значения коэффициентов $\{C_{ij}\}$ уравнений (7) – (9) из работы (<https://www.rfs.ru/page/660>), а последовательный переход по уравнениям (1) – (7) настоящей работы описывает в полной мере реальный итерационный процесс со всеми присущими ему подробностями, при котором ищутся оптимальные для качества игры (Φ_i) сочетания коэффициентов $\{C_{ij}\}$ на уровне любой сборной команды.

При этом вопрос насколько должен обновляться состав сборных команд при движении по пирамиде при сохранении условий её устойчивости остается открытым и его можно решить, только отслеживая изменение составов команд в течение нескольких лет, что изначально предусматривает системную работу по тестированию и анализу игровых и двигательных характеристик футболистов.

Анализ результатов наших исследований по составам сборных команд в элитных европейских и мировых турнирах показывает, что при системном подходе обновление состава может составлять на **30%-35%** при поддержании или небольшом снижении среднего заявочного возраста.

Но при движении по ступеням пирамиды (1) – (7) из низшей сборной в старшую по возрасту сборную все вышеперечисленные факторы остаются в списке требований к игрокам, тренерам и персоналу.

Их выполнение становится более жестким, направленным, отсеивая и оставляя лучших из лучших среди игроков и персонала на данный момент в данной сборной, обеспечивая преемственность во всех ее проявлениях.

Игроки, не попадающие в состав по тем или иным причинам, тем не менее, остаются в поле зрения тренеров сборной.

Главная цель уравнений (1) – (7) и спортивной работы должна состоять в том, чтобы как можно больше игроков практически достигло вершины национальной сборной, пройдя все предыдущие этапы подготовки. Сколько должно быть теоретически – известно.

Из (1) – (7) следует, что какие-то из этих требований или факторов приобретут вид стандарта, другие будут меняться в зависимости от природы данной сборной команды.

Из (0) – (7) следует, что **стратегия развития футбола** в любой стране должна быть ориентирована на внимание к успехам сборных команд всех уровней, основу которых составляют **высококласные титульные игроки, воспитание и поддержка которых начинается в детско-юношеском и массовом футболе.**

Смысл этого положения передан уравнением (8), показывающим, что в основе развития профессионального футбола лежит детско-юношеский и массовый футбол.

$$U_{21} = f(\text{Детско-юношеский и массовый футбол}) \text{''''''''''} \quad (8)$$

По этому пути должна двигаться и стратегия развития клубного футбола, где **детско-юношеский футбол является стержнем, вокруг которого формируется вся клубная политика, включая основную команду.**

Потому что при правильном подходе затраты на функционирование детско-юношеских школ и академий, которые заняты воспитанием новых талантов, востребованных клубами и не уступающих легионерам в мастерстве, в будущем с лихвой окупят все расходы на их воспитание и содержание.

Такой подход более детален и позволяет понять, что игроки сборной команды U_{14} , их способность расти и дальше в школах, академиях,

клубах, СДЮШОР, ДЮСШ под руководством квалифицированных тренеров и правильных методах подготовки, продуманным календарем соревнований и выставленными приоритетами на каждом уровне пирамиды определяет уровень развития футбола в стране.

В свою очередь сборная команда U₁₄ базируется и должна крепко стоять на фундаменте детско-юношеского футбола. Насколько грамотно, последовательно и профессионально будет организована работа в этом направлении и будут зависеть успехи сборных команд России на международной арене.

При этом не будем забывать об организующей и социальной роли детско-юношеского, школьного и массового футбола, как о доступном спорте номер один во всем мире и в России, в формировании здорового крепкого поколения для страны. **Может быть, это не менее важный аспект развития футбола в стране.**

С практической точки зрения необходимо опираться как можно на более полный список юных игроков, которые просматривались на селекционных сборах.

Процесс селекции – это процесс постоянный, и само действие предусматривает **систематический просмотр и тестирование** как ранее отобранных игроков, так и игроков, появляющихся из «запаса» для оценки их футбольного роста.

Тем самым, селекция является самым важным направлением в работе тренерского штаба сборных юношеских и молодёжной команд.

Без сомнения, данная модель предусматривает, что между сборными командами должна существовать «сквозная» преемственность.

Такое сравнение указывает на сохранение объективной преемственности в составах, моделях игры, тактических построениях в зависимости от возможностей игроков сборных команд на каждой ступени существования сборных, начиная с предварительного информационного этапа U₁₃, постоян-

ном мониторинге игровых характеристик, здоровья, образа жизни всех футболистов.

Иными словами, от того, насколько профессионально сработали селекционные службы на этапе создания сборной U_{14} через широкий набор юных игроков, зависит во многом судьба всего института сборных команд, включая национальную сборную на ближайшие восемь лет (<https://www.rfs.ru/page/660>).

Ещё раз подчеркнём важнейший тезис, что сборная U_{14} является реализацией предварительного информационно-аналитического этапа просмотра, селекции и дальнейшего отбора среди них наиболее **талантливых на тот момент времени** детей возраста U_{13} и даже более молодого возраста.

Такой подход должен предусматривать не только отслеживание года рождения игрока, но и отслеживание даты рождения по месяцам внутри каждого года, то есть относительного возраста.

Игроки, родившиеся в конце года в столь юном возрасте, как правило, несколько отстают в своем физическом и психологическом развитии и на момент формирования сборной команды U_{14} могут не вписываться в «представления» тренеров. Это происходит сплошь и рядом.

Но эти ребята через некоторое время «догонят» своих более взрослых одногодков, и чем дальше, тем эта разница будет стираться при прочих равных условиях.

Чтобы разобраться в этом вопросе были специально проведены исследования на примере чемпионатов Европы и Мира, начиная с 2008 года. Расчёты подтвердили, что распределение игроков по месяцам рождения носит приблизительно одинаковый характер (диаграмма #1).

На диаграмме #1 представлено распределение футболистов-участников UEFA EURO2008 по уменьшению числа игроков, родившихся в каждом месяце года. В данном случае, с июля (42 игрока или около 11%) и по июнь (21 игрок или около 6%).

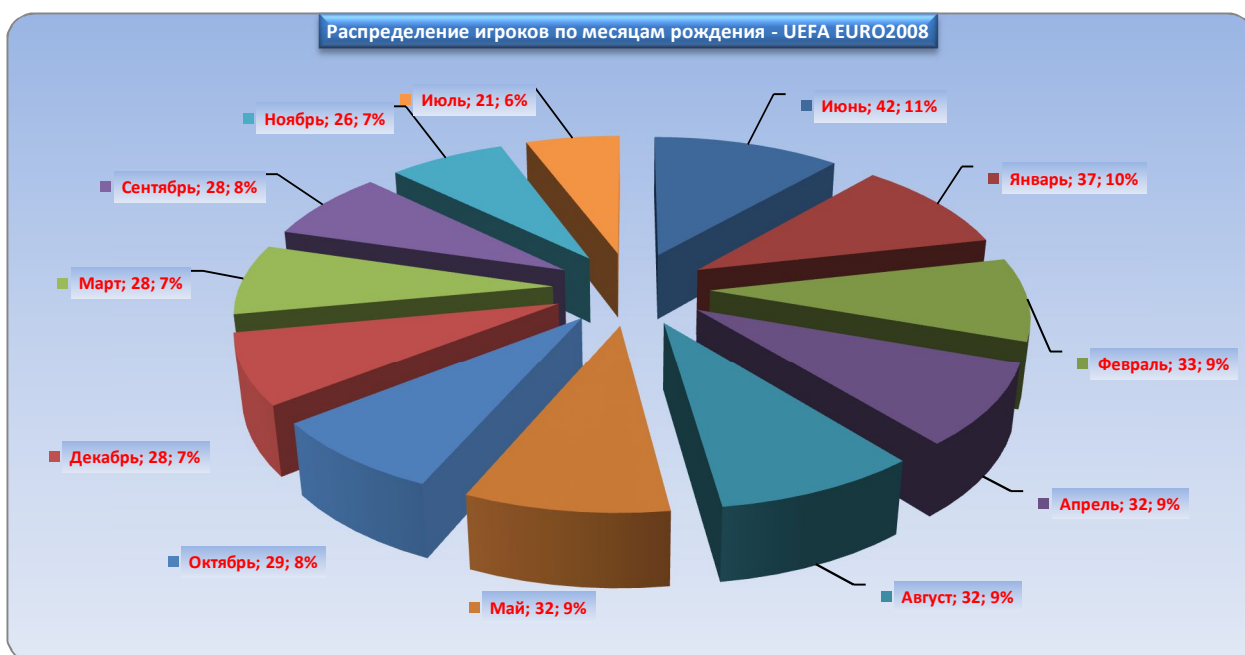
Декабрь, как конец календарного года, находится на 8 месте (28 игроков или около 7% от общего количества), оставив позади себя весенние, летние и осенние месяца.

Более того, если собрать распределение месяцев по временам года то окажется, что на зимние месяцы (декабрь, январь и февраль) приходится 98 игроков или 27%.

В весенние месяцы (март, апрель и май) родились 92 игрока (25%). В летние месяцы (июнь, июль и август) появились на свет 95 игроков (26%) и, наконец, на осенние месяцы – сентябрь, октябрь и ноябрь) пришлось рождение 83 игроков (22%).

Поскольку, как показывают предыдущие исследования (<https://www.rfs.ru/page/115>, <https://www.rfs.ru/page/119>, <https://www.rfs.ru/page/291>) в чемпионатах Мира принимают участие более 50% футболистов, играющих за европейские клубы, то такие соотношения имеют место быть и для этого турнира.

Диаграмма #1



Действительно, как показывают расчёты, соотношение по числу игроков, родившихся в разные времена года, для 2010 FIFA WORLD CUP колеблется от 23% до 28%.

Иными словами распределение числа футболистов по месяцам носит практически равномерный характер по временам года, а природа оказалась умнее и не допустила «дискриминации» по возрасту в пределах одного года рождения, признав их состоявшимися со временем игроками.

Это должны учитывать тренеры детско-юношеских команд, потому что, все игроки и отобранные, и оставшиеся в «запасе», в том числе и по этой причине, должны на протяжении всей пирамиды оставаться в поле зрения и интересов тренеров сборных команд, **если футбольная жизнь сама не внесет естественные коррективы в этот процесс.**

Анализ показывает, что сборные юношеские команды России, как правило, заканчивают свои выступления на стадии второго и реже первого отборочных циклов. **Это приводит к тому, что в рамках пирамиды института сборных команд России имеются определённые пробелы.**

Закончив выступление на первой стадии, сборная U_{17} ждет следующего отборочного цикла более полутора лет, чтобы попытаться выступить в отборочном цикле для сборных U_{18} и пробиться на чемпионат Европы U_{19} .

Неудачные выступления на стадии сборных U_{16} - U_{18} фактически приводит к выпадению из соревновательного процесса на европейском и мировом уровнях этих игроков в сборных U_{19} - U_{20} .

Игроки выпадают из поля зрения тренеров сборной молодежной команды U_{21} и появляются в этой сборной (если сохранили свои игровые кондиции) лишь по возрасту перед очередным отборочным европейским циклом.

К этому времени эти футболисты заявлены, как правило, за клубы РПЛ и ФНЛ. Футболисты этого возраста имеют игровую практику только в своих клубах, в лучшем случае выходя на замену в основной команде, в худшем, выступаю за молодежный состав, или массово уходя в аренду в клубы ФНЛ или ПФЛ, деградируя там.

Хотя, именно эти турниры должны обеспечивать полноценное «игровое» пополнение молодежной сборной U_{21} , а не просто за счет механической ротации состава по возрасту.

Поэтому попытка собрать и объединить под «крышей» сборной команды U_{21} игроков вместе по возрасту, а не по мастерству приводит к не очень хорошим результатам. Здесь необходимо принимать взвешенное и ответственное решение.

Авторы работы приносят свою благодарность **Дементьеву Денису Владимировичу за помощь в оформлении рисунка пирамида.**

Продолжение следует...