

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ПОДГОТОВКИ СПОРТИВНОГО РЕЗЕРВА ПО ХОККЕЮ С МЯЧОМ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ

Жуков О.Ф.¹, Черкесова Е.В.¹, Манкос В.Е.¹

¹ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова», Москва, e-mail: rector@rea.ru

Развитие детско-юношеского хоккея с мячом и решение проблем, которые мешают данному процессу, непосредственно влияют на достижения профессиональных клубов и национальной сборной. В развитии хоккея с мячом выделяют ряд проблем, среди которых следующие: хоккей с мячом не имеет олимпийского статуса, в связи с чем отмечается низкий уровень финансирования со стороны государства; низкий уровень развития материально-технической инфраструктуры; низкий уровень освещения соревнований в средствах массовой информации; недостаточное количество профессиональных тренерских кадров; недостаточная работа по популяризации хоккея с мячом среди населения с использованием цифровых технологий (видеотрансляции в сети Интернет, разработка мобильных приложений и т.д.). В статье поднимается вопрос совершенствования системы подготовки спортивного резерва по хоккею с мячом в Ульяновской области, так как именно в регионах проходит подготовка квалифицированных спортсменов. Авторы применили SWOT-анализ и на его основе определили направления совершенствования системы подготовки спортивного резерва по хоккею с мячом на региональном уровне, среди которых: совершенствование нормативно-правовой базы развития хоккея; увеличение количества занимающихся; улучшение материально-технической базы и кадрового потенциала; популяризация хоккея с мячом.

Ключевые слова: хоккей с мячом, спортивная подготовка, стратегический анализ, программа.

IMPROVEMENT OF THE SYSTEM OF PREPARATION OF THE SPORTS RESERVE FOR HOCKEY WITH THE BALL AT THE REGIONAL LEVEL

Zhukov O.F.¹, Cherkesova E.V.¹, Mankos V.E.¹

¹FSBEI of HE «G.V. Russian University of Economics Plekhanov», Moscow, e-mail: rector@rea.ru

The development of youth bandy and the solution of problems that hinder this process directly affects the achievement of professional clubs and the national team. There are a number of problems in the development of bandy, including: bandy does not have an Olympic status, which is why there is a low level of funding from the state; low level of development of material and technical infrastructure; low level of coverage of competitions in the media; insufficient number of professional coaching staff; insufficient work to popularize bandy among the population using digital technologies (video broadcasts on the Internet, development of mobile applications, etc.). The article raises the issue of improving the training system of the sports reserve in bandy in the Ulyanovsk region, since it is in the regions that qualified athletes are trained. The authors applied swot analysis and based on it identified areas for improving the system of training sports reserves in bandy at the regional level, including: improving the regulatory framework for the development of hockey; increasing the number of students; improving the material and technical base and personnel potential; popularization of bandy.

Keywords: ball hockey, sports training, strategic analysis, program.

Решение проблем развития детско-юношеского хоккея с мячом, которые мешают данному процессу, непосредственно повлияет на достижения профессиональных клубов и сборной команды России. Специалисты выделяют ряд основных проблем в развитии данного вида спорта: хоккей с мячом не имеет статуса олимпийского вида спорта, как следствие – низкая финансовая поддержка со стороны государства; отсутствие в России достаточного количества современных (прежде всего крытых) катков; отсутствие широкомасштабного освещения соревнований в средствах массовой информации [1].

В настоящее время Федерация хоккея с мячом России приняла программу развития данного вида спорта на период до 2022 г. Указанный документ определил стратегию развития хоккея с мячом на ближайшие годы [2].

Спортивная подготовка осуществляется в регионах, поэтому нами было проведено исследование, направленное на совершенствование подготовки спортивного резерва по хоккею с мячом на региональном уровне.

Цель исследования: совершенствование системы подготовки спортивного резерва по хоккею с мячом на региональном уровне.

Задачи исследования:

1. Провести анализ развития хоккея с мячом на территории отдельного региона Российской Федерации – Ульяновской области.
2. Разработать основные векторы развития хоккея с мячом на территории Ульяновской области.

Материал и методы исследования

1. Анализ документов (отчеты государственной статистики 1-ФК, 5-ФК) [3].
2. Метод экспертной оценки [4].
3. SWOT-анализ – метод стратегического планирования [5].

Результаты исследования и их обсуждение

Анализ развития хоккея с мячом в Ульяновской области проводился по количественным и качественным показателям: численность занимающихся и его динамика; коэффициент штата тренеров, уровень их образования и квалификации; коэффициент численности спортивных судей; численность подготовленных спортсменов, имеющих спортивные разряды, звания; количество подготовленных спортсменов, являющихся кандидатами или членами сборных команд Российской Федерации, численность игроков, воспитанников спортивной школы, играющих за команду «Волга»; результаты выступления команды мастеров по хоккею с мячом «Волга» в чемпионате России.

1. Показатель – увеличение численности занимающихся.

Это один из информативных показателей, так как он является стратегическим и свидетельствует о развитии хоккея с мячом по нескольким направлениям: развитие вида спорта в регионе, система проведения спортивных соревнований, наличие материально-технической базы, подготовка кадров, в конечном итоге – массовость.

Увеличение численности занимающихся как показатель $D_{зан}$ необходимо рассматривать как относительный прирост количества занимающихся в исследуемом периоде по сравнению с предыдущим периодом (0). Данный показатель $D_{зан}$ рассчитывается по формуле: $D_{зан} = (N_{зан1} - N_{зан0}) / N_{зан0}$, где $N_{зан1}$ – количество занимающихся в исследуемом

периоде; $N_{зан0}$ – количество занимающихся в предыдущем периоде. На рисунке 1 показана динамика численности занимающихся хоккеем с мячом в исследуемых периодах, которая отражает массовость занимающихся данным видом спорта и может быть отнесена к группе целевых показателей, демонстрирующих деятельность Федерации по развитию вида спорта в регионе.

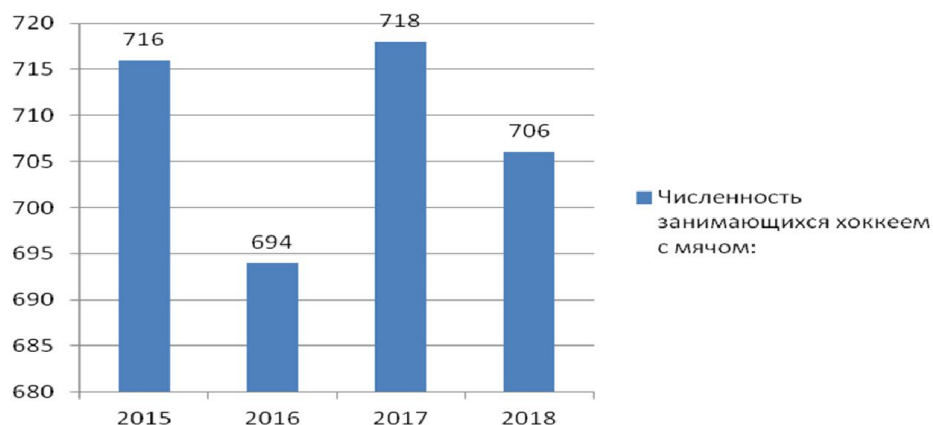


Рис. 1. Численность занимающихся хоккеем с мячом в исследуемых периодах

На рисунке 2 представлена динамика занимающихся на этапах спортивной подготовки. Выявлено, что количество занимающихся на этапе совершенствования спортивного мастерства имеет низкое значение по сравнению с другими этапами. Данный факт может свидетельствовать о недостаточном спортивном резерве для команды мастеров «Волга».

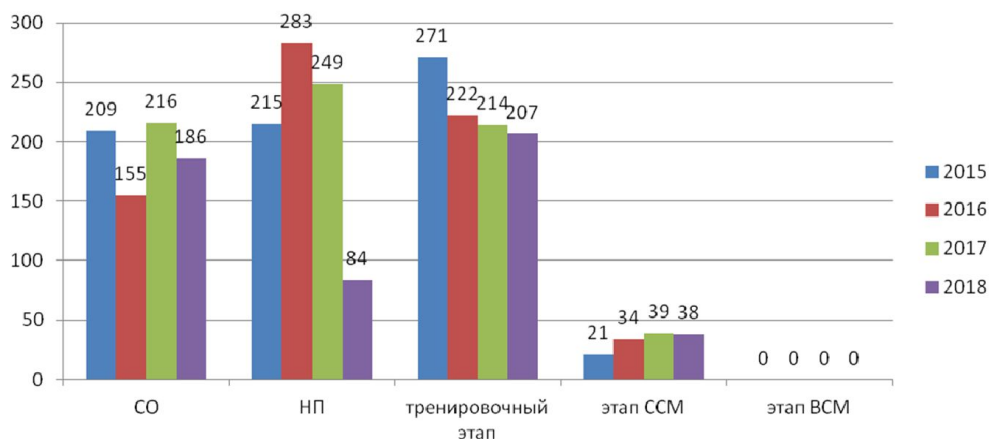


Рис. 2. Динамика занимающихся на этапах спортивной подготовки

2. На рисунке 3 представлен показатель – коэффициент штата тренеров, уровень их образования и квалификации. Данный показатель отражает подготовку кадров, который характеризует деятельность Федерации хоккея с мячом Ульяновской области в части

проводимого ею повышения квалификации. Коэффициент штата тренеров как показатель необходимо рассматривать как долю количества штатных тренеров в исследуемом периоде по отношению к численности занимающихся.

Данный показатель рассчитывается по формуле: $КТ = N_T / N_{зан.}$, где N_T – количество штатных тренеров в периоде, который анализировался; $N_{зан.}$ – количество занимающихся в исследуемом периоде. Использование в знаменателе численности занимающихся позволяет оценить вид спорта по соразмерности тренерского штата и количества спортсменов.

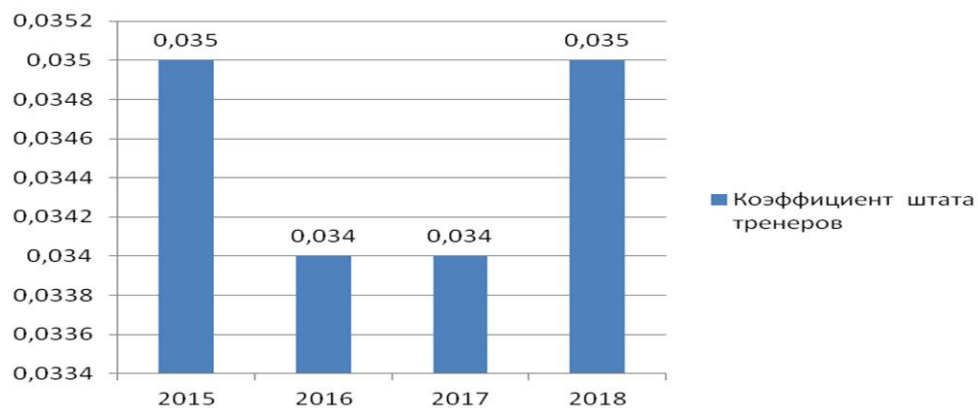


Рис. 3. Коэффициент штата тренеров в исследуемых периодах

Количество тренеров по хоккею с мячом, уровень их профессионального образования в исследуемых периодах практически не изменялись. Квалификация тренерского корпуса имеет следующую тенденцию: незначительно увеличилось количество тренеров, имеющих высшую квалификационную категорию, с 5 человек в 2015 г. до 8 человек в 2018 г.; снизилось количество тренеров, имеющих вторую квалификационную категорию, с 8 человек в 2015 г. до 5 человек в 2018 г.

3. На рисунке 4 представлен показатель – коэффициент численности спортивных судей.

Коэффициент численности спортивных судей рассматривается как доля количества спортивных судей в исследуемом периоде по отношению к численности занимающихся. Данный показатель рассчитывается по формуле: $КСС = N_{сс} / N_{зан.}$, где $N_{сс}$ – количество спортивных судей в исследуемом периоде; $N_{зан.}$ – количество занимающихся в исследуемом периоде.

Отсутствие необходимого количества спортивных судей может привести к нарушению безопасности при проведении спортивных соревнований или физкультурных мероприятий, возникновению проблем с обеспечением присвоения спортивных разрядов или спортивных званий.

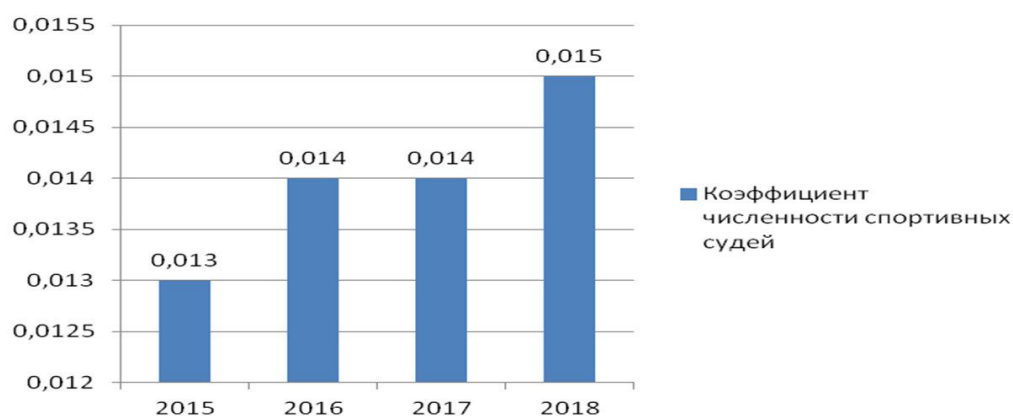


Рис. 4. Коэффициент численности спортивных судей по хоккею с мячом

4. На рисунке 5 представлен показатель – численность подготовленных спортсменов, имеющих спортивные разряды, звания, и количество подготовленных спортсменов – кандидатов или членов сборных команд Российской Федерации.

Данный показатель соотносится с деятельностью по подготовке спортивного резерва и является ее конечным итогом.

Присвоение спортивных разрядов и званий отражает уровень спортивного мастерства спортсмена и служит стимулом для повышения уровня спортивной подготовки.

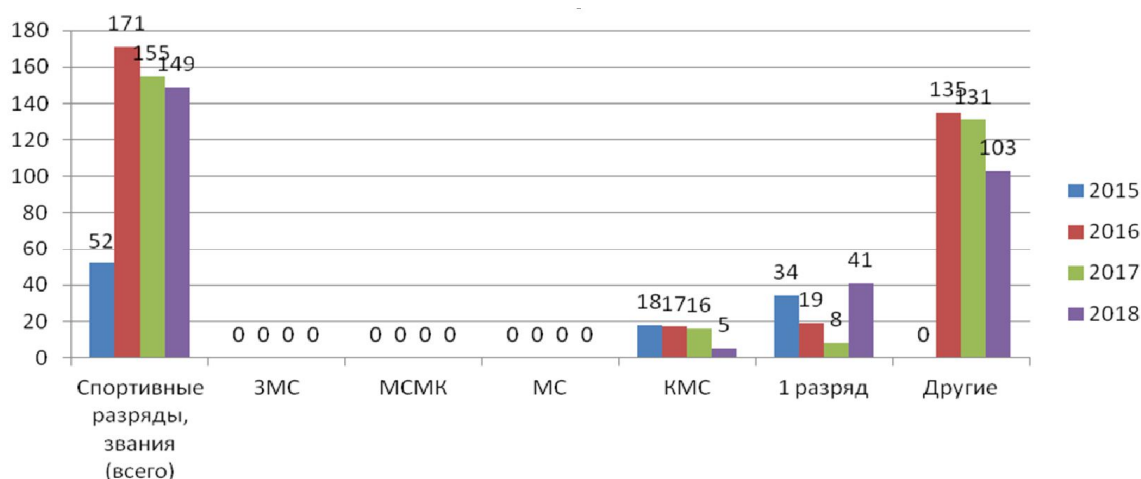


Рис. 5. Численность подготовленных спортсменов, имеющих спортивные разряды, звания

Количество спортсменов – кандидатов в сборные команды России имеет тенденцию к увеличению с незначительным падением в 2016 г.: 2015 г. – 4 человека; 2016 г. – 3 человека; 2017 г. – 5 человек; 2018 г. – 10 человек.

Количество выпускников спортивной школы, попавших в основной состав хоккейного клуба «Волга», в 2015 г. составил 6 человек, в 2018 г. – 6 человек, в 2017 г. – 7 человек, в 2018 г. – 7 человек.

Результативность выступлений команды «Волга» в чемпионате России (суперлига): сезон 2015–2016 – 9-е место; сезон 2016–2017 – 5-е место; сезон 2017–2018 – 7-е место.

На основании полученных данных и экспертной оценки был проведен SWOT-анализ развития хоккея с мячом в Ульяновской области и разработаны основные векторы развития данного вида спорта в регионе.

Анализировались сильные и слабые стороны развития хоккея с мячом, а также возможности и угрозы со стороны внешней окружающей среды.

Среди сильных сторон мы выделяем следующие:

- поддержка хоккея с мячом со стороны органов исполнительной власти региона;
- включение хоккея с мячом в число базовых видов спорта;
- наличие областной спортивной Федерации по хоккею с мячом;
- стабильное финансирование из областного бюджета хоккея с мячом;
- наличие областных и муниципальных учреждений, осуществляющих спортивную подготовку по хоккею с мячом;
- наличие специалистов по хоккею с мячом;
- успешный опыт проведения в регионе соревнований по хоккею с мячом всероссийского и международного уровня;
- опыт участия региональных команд в различных соревнованиях;
- наличие региональных традиций в развитии хоккея с мячом;
- наличие в регионе команды мастеров;
- регулярное освещение соревнований по хоккею с мячом в местных средствах массовой информации.

К слабым сторонам мы относим:

- отсутствие роста числа занимающихся хоккеем с мячом в исследуемых периодах;
- отсутствие количественной положительной динамики спортсменов на этапах спортивной специализации и спортивного совершенствования;
- отсутствие спортсменов, тренирующихся на этапе высшего спортивного мастерства;
- отсутствие значительной динамики в числе тренеров и спортивных судей по хоккею с мячом;
- разную ведомственную принадлежность учреждений, осуществляющих спортивную подготовку по хоккею с мячом, на областном и районном уровне;
- отсутствие долгосрочной программы развития данного вида спорта;
- недостаточное количество стадионов для хоккея с мячом;
- несовершенство механизмов адаптации молодых спортсменов при переходе в команды более высокого класса;

- отсутствие преемственности в подготовке спортивного резерва по хоккею с мячом (уровень спортивной подготовки в спортивной школе не соответствует запросам команды мастеров);
- недостаточный уровень профессиональной подготовки тренеров по хоккею с мячом;
- отсутствие в регионе системы подготовки и повышения квалификации тренеров по хоккею с мячом.

Среди существующих возможностей внешней среды в сфере развития хоккея с мячом определены следующие:

- хоккей с мячом является базовым видом спорта;
- наличие команды мастеров по хоккею с мячом – клуба «Волга»;
- наличие образовательных организаций, которые готовят кадры для отрасли «Физическая культура и спорт»;
- высокий интерес населения к играм по хоккею с мячом;
- переход спортивных школ на программы спортивной подготовки;
- взаимодействие с Министерством спорта Российской Федерации по реализации проектов физкультурно-спортивной направленности;
- наличие региональных спортивных средств массовой информации, освещающих мероприятия по хоккею с мячом.

К основным выявленным угрозам внешней среды относятся:

- конкуренция с регионами, в которых развитие хоккея с мячом направлено на подготовку спортивного резерва;
- неудачные выступления команды мастеров «Волга» на всероссийских соревнованиях.

Заключение

На основании проведенного анализа были определены векторы развития хоккея с мячом в Ульяновской области.

1. Совершенствование нормативно-правовой базы развития хоккея с мячом в Ульяновской области:

- разработка и реализация программ развития хоккея с мячом на муниципальном и региональном уровне;
- разработка модели кластерного подхода к осуществлению спортивной подготовки по хоккею с мячом с привлечением заинтересованных сторон.

2. Увеличение количества занимающихся хоккеем с мячом и обеспечение качества подготовки спортивного резерва:

- открытие отделений по хоккею с мячом в муниципальных образованиях;
- открытие профильных спортивных классов в общеобразовательных организациях;

- соблюдение федеральных стандартов подготовки спортивного резерва по хоккею с мячом;
- обеспечение качества подготовки юных хоккеистов в соответствии с потребностями сборных команд Российской Федерации и хоккейного клуба «Волга».

3. Совершенствование подготовки тренерских и судейских кадров:

- увеличение количества штатных тренеров;
- увеличение количества спортивных судей;
- реализация системы повышения квалификации специалистов по хоккею с мячом.

4. Совершенствование материально-технической базы хоккея с мячом:

- увеличение количества спортивных сооружений для хоккея с мячом в муниципальных образованиях;
- создание регионального центра спортивной подготовки по хоккею с мячом (центр русского хоккея).

5. Популяризация хоккея с мячом:

- увеличение публикаций в средствах массовой информации, в том числе в сети Интернет;
- организация и проведение игрового дня, наполненного не только игрой, но и досугом, для болельщиков во время проведения матчей команды «Волга»;
- популяризация хоккея с мячом среди населения с использованием цифровых технологий (видеотрансляции в сети Интернет, разработка мобильных приложений).

Список литературы

1. Фролов В.В. К вопросу о популяризации хоккея с мячом в России // Гуманитарные научные исследования. 2016. № 5 [Электронный ресурс]. URL: <http://human.snauka.ru/2016/05/14717> (дата обращения: 05.03.2020).
2. Программа развития хоккея с мячом в Российской Федерации на 2018-2022 годы // [Электронный ресурс]. URL: <http://www.rusbandy.ru/files/2484.pdf> (дата обращения: 05.03.2020).
3. Министерство спорта Российской Федерации. Статистическая информация // [Электронный ресурс]. URL: <https://www.minsport.gov.ru/sport/physical-culture/statisticheskaya-inf/> (дата обращения: 05.03.2020).
4. Данелян Т.Я. Формальные методы экспертных оценок // Статистика и Экономика. 2015. № 1. С. 183-187.
5. Демидова М.В. Постнеклассическая аналитическая методология социальных наук: SWOT-анализ, PEST-анализ, дискурс-анализ // Гуманитарные научные исследования. 2016. № 11(63). С.232-239.