

**ИННОВАЦИОННАЯ ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ АПК**

**Д.А. Попова, старший преподаватель,  
В.И. Мацкело старший преподаватель,  
Е.А. Тетерук преподаватель**  
*БГАТУ, г. Минск, Республика Беларусь*

*Аннотация.* Образование должно развивать механизмы инновационной деятельности, находить творческие способы решения жизненно важных проблем, способствовать превращению творчества в норму и форму существования человека.

*Abstract.* Education should develop mechanisms for innovation, find creative ways to solve vital problems, and help transform creativity into the norm and form of human existence.

*Ключевые слова:* образование физическая культура, инновации.

*Keywords:* education physical education, innovation.

Сегодня инновации в физической культуре выражаются в использовании нетрадиционных упражнений и родов деятельности при обучении.

С применением йоги, как инновации в процессе обучения, у студентов развиваются силовые качества и гибкость. При возможности сочетания йоги и традиционных упражнений оказывается эффект релаксации на организм. Среди молодежи «набирает обороты» скандинавская ходьба. Действенная нагрузка оптимально идёт с использованием особой методики ходьбы с палками-помощниками. Такой вид ходьбы радует простотой выполнения, должным эффектом для всех категорий занимающихся, возможностью организации в любом месте и при любой погоде.

Для любого спортсмена во время соревнований важно показать своё мастерство, умственные и физические способности. Немаловажную роль в этом играет и психологическая система подготовки для образования соответствующего предстартового состояния. При должном настрое спортивные качества не только проявятся, но и улучшатся. Недавно появился проект – учебная программа, уроки которой созданы для лучшего осознания действий и владения собой и своим телом. Данная инновация поспособствовала обнаружению более лёгкой и результативной альтернативы для «умных» тренировок. Её главная цель – ликвидировать лишнее напряжение, разумно расходовать силы, приобретая легкость, сделать лучше спортивные выступления и внести новые краски в жизнь.

Каждый тренер мечтает о минимальном риске возникновения травматизма в команде. Сегодня инновации в спорте – это новый вариант программы оказания доврачебной поддержки атлетам. В ней установлен ми-

нимальный образовательный стандарт, дающий возможность тренерскому составу осуществлять неотложную помощь; содержатся гибкие варианты, включая аппаратуру внешней дефибрилляции. Данный курс – сочетание видео с теорией и практикой и автоматизированного справочника, изданного в удобном формате. Он – оптимальный действенный инструмент в непредвиденной ситуации.

Примером инноваций в спорте являются: специализированная команда болельщиков для дистанционной поддержки спортсменов и ослабления соперников; тренажёр внимания, стимулирующий концентрацию внимания атлета для исполнения технико-тактических действий в русле состязаний; информационный портал, оказывающий помощь спортсменам и тренерам, по структуре напоминающий социальную сеть; программа контроля состояния спортсменов – продукт для получения поддержки от опытных специалистов, наблюдение за состоянием атлетов, методам его улучшения; приёмы психорезонансных тренировок – оперативное формирование навыков движения.

Появление и развитие спортивных технологий имеют принципиальное значение. С ними повышается эффективность системы спортивной селекции, крепнет надёжность прогнозов успешной активности, растёт синтез инноваций для укрепления и поддержания здоровья.

#### **Список использованной литературы**

1. <https://viafuture-ru.turbopages.org/viafuture.ru/s/katalog-idej/novye-tehnologii-v-sporte>
2. <https://novate-ru.turbopages.org/novate.ru/s/blogs/140813/23740/>
3. <https://goproспорт.ru/interesting-to-know/innovacii-v-mire-sporta/>
4. <https://infourok.ru/innovacionnie-tehnologii-v-fizicheskoy-kulture-i-sporte-3936099.html>