

Література:

1. Цивільна зброя в Україні: міфи та реальність. Українська дійсність і міжнародний досвід легалізації та контролю / Г.Ф. Гергега, О.О. Зарубінський, Б.М. Петренко, Р.В. Старовойтенко. – К: Видавничий дім “АДЕФ-Україна”, 2015. - 152 с.
2. Здоровко С. Ф. Тактичні операції при розслідуванні вбивств, що вчиняються організованими групами і злочинними організаціями : дис. ... канд. юрид. наук : 12.00.09 / Здоровко Сергій Федорович. – Харків., 2002. – 209 с.
3. Кравчук П. Ю. Використання спеціальних знань під час розслідування грабежів і розбоїв : дис. ... канд. юрид. наук : 12.00.09 / Кравчук Петро Юрійович. – Луцьк., 2015. – 260 с.
4. Образцов В. А. Криміналістика : моделі, средства и технологии раскрытия преступлений : [курс лекц.] / Образцов В. А. – М. : изд-во ИМПЭ-ПАБЛИШ, 2004. – 400 с.
5. Біленчук П. Д. Криміналістика : підруч. / П. Д. Біленчук, В. К. Лисиченко, Н. І. Клименко та ін. ; за ред. П. Д. Біленчука. – 2-ге вид., випр. і доп. – К. : Атіка, 2001. – 544 с. : іл.
6. Криміналістика : учебник / под ред. Т. А. Седовой, А. А. Эксархопуло. – СПб. : Изд-во «Лань», 2001. – 928 с., ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература).

Мердов С.П.
викладач кафедри
соціально-гуманітарних дисциплін Донецького юридичного
інституту МВС України

ВИКОРИСТАННЯ КООРДИНАЦІЙНИХ ДРОБИН В ПРОЦЕСІ РОЗВИТКУ ФІЗИЧНИХ ЯКОСТЕЙ МАЙБУТНІХ ПРАВООХОРОНЦІВ

Однією з головних завдань, які вирішуються в процесі фізичної підготовки майбутніх правоохоронців є забезпечення оптимального розвитку їх фізичних якостей. Як відомо, фізичними якостями є вроджені (генетично успадковані) морфо функціональні якості, завдяки яким можлива фізична (матеріально виражена) активність людини, що отримує свій повний прояв в доцільній руховій діяльності [1, с. 3]. До основних фізичних якостей людини традиційно відносять швидкість, силу, витривалість, спритність і гнучкість. Безумовно, всі вони важливі для фізичного розвитку людини, проте, враховуючи особливості службової діяльності майбутніх правоохоронців, яка пов'язана переслідуванням правопорушників, можливим силовим протистоянням при їх затриманні, подоланням природних та штучних перешкод, тривалим часом несення служби, особливого значення, на нашу думку набувають питання розвитку саме сили, швидкості і витривалості, як базових фізичних якостей майбутніх правоохоронців. Діяльність працівників правоохоронних органів реалізується у ситуаціях, що неочікувано виникають, вимагає проявів швидкості реакції, здібності до концентрації і переведення уваги, точності рухів, їх раціональності. Останнім часом в науковій літературі та практичній педагогічній діяльності все більшої уваги приділяється пошуку нових методів і засобів розвитку фізичних якостей у людей різного віку, у тому числі і студентської молоді. Одним із таких нових засобів розвитку зазначених вище фізичних якостей, на нашу думку, є координаційна дробина, яка вже тривалий час використовується в професійному спорті, однак належного використання в розвитку фізичних якостей студентської молоді, у тому числі майбутніх правоохоронців, на жаль, не отримала.

Координаційна дробина є сучасним тренажером, призначеним для розвитку швидкісних навичок при виконанні рухів на коротких дистанціях, а також для розвитку маневреності, сили, витривалості, координації (контроль балансу тіла) рухів та для синхронізації рухових навичок.

На користь використання координаційних дробин в освітньому процесі під час проведення навчальних занять, спрямованих на розвиток фізичних якостей майбутніх правоохоронців свідчать такі переваги:

організаційні переваги:

- зручність і компактність дозволяють використовувати координаційні дробини як ігровому залі, так і на відкритих майданчиках;
- цінова доступність і простота у використанні;

функціональні переваги:

- їх можна використовувати як для особистих, так і для групових занять;
- при заняттях на координаційних дробинах можна регулювати рівень навантаження, що дозволяє займатися на них абсолютно всім бажаним;
- застосування координаційних дробин можливе на різних етапах проведення навчального заняття як під час розминки, так і для тренування певної фізичної якості, використовуючи при цьому спеціальні вправи;
- існує безліч вправ для роботи з координаційними дробинами, причому є вправи як спеціально спрямовані на розвиток тієї чи іншої фізичної якості, так і на підвищення загальної фізичної підготовки;
- координаційні дробини опрацьовують глибокі м'язи, які найважче тренувати;
- можна повторювати аналогічні вправи з разу в раз, нарощуючи темп, досягаючи стабільного прогресу;

педагогічні переваги:

- використання координаційних дробин під час проведення навчальних занять створює хороший емоційний фон, підвищує інтерес до навчальних занять з фізичного виховання,
- дозволяє відійти від стандартних традиційних методів і засобів проведення занять, урізноманітнити процес навчання.

Підсумовуючи зазначимо, що використання координаційних дробин, перш за все позитивно впливає на розвиток таких фізичних якостей, як швидкість, витривалість, координація, які є необхідними складовими фізичного розвитку майбутніх правоохоронців.

Література:

1. Теоретико-практические основы развития физических качеств : [учебное пособие к практическим занятиям по дисциплине «Физическая культура»] / сост. В. С. Попов; Шахтинский ин-т (филиал) ЮРГТУ (НПИ). – Новочеркасск : ЮРГТУ, 2009. – 82 с.

Михайлова О.Ю.
курсант 3-го курсу факультету підготовки фахівців для підрозділів
слідства Дніпропетровського державного університету внутрішніх
справ

ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ПОЛІГРАФА У СЛІДЧІЙ ПРАКТИЦІ

Поява нових засобів, які є втіленням досягнень науки і техніки, сприяє підвищенню ефективності реалізації завдань в окремій сфері суспільного життя. Одна з них – це сфера суспільних відносин, зумовлених боротьбою зі злочинністю. Проникнення в неї сучасних науково-технічних засобів, розробка специфічних приладів, апаратів та прийомів роботи з ними, всебічне впровадження у практику розслідування та попередження злочинів призводить до виникнення низки проблемних питань, що потребують невідкладного розв'язання.

Особливу увагу привертають питання, що стосуються результатів застосування науково-технічних засобів інструментальної діагностики емоційної напруги (поліграфів) у кримінальному провадженні. Поліграф є сучасним досягненням світового науково-технічного прогресу, визнаним вітчизняними юридичними колами приладом, який застосовується в різних сферах державного управління, народного господарства, та який підтверджує достатній рівень його законодавчого врегулювання. Проблемно-дискусійним на сучасному етапі є застосування за допомогою поліграфа психофізіологічного способу одержання інформації від певної людини в результаті оцінки її ставлення до фактів, які їй повідомляють. Аналіз інформації, отриманої від дослідження фізичного стану людини в процесі опитування за допомогою поліграфа, як стверджується, дає змогу одержувати необхідну орієнтувальну інформацію та виявляти ту, яку людина приховує [1].

Відповідно до словника іншомовних слів *поліграф* – це багатоканальний осцилограф, який проводить одночасний запис показників кров'яного тиску, дихання, рухових реакцій, робить електрокардіограму тощо [2].

Зустрічаються й інші назви цього приладу: лай-детектор, варіограф, плетизмограф, аналізатор