

РЕЗЮМЕТА

на научните публикации на д-р Васил Митков Колев,
за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент”,
по професионално направление 9.1 Национална сигурност
(Националната сигурност и свързаността ѝ с обществения транспорт),
обнародван в ДВ, бр. 56 от 19.07.2022 г.

I. МОНОГРАФИЯ

1. Васил Колев, Националната сигурност и свързаността ѝ с обществения транспорт, ИК ВУСИ, Пловдив, 2022, 153 стр., ISBN 978-619-7343-68-7

Монографията е публикувана след получаване на научната степен „доктор“ и не повтаря тематичната определеност и изследванията на предметната област в конкурса за доцент.

Общественият транспорт представлява основна част, осигуряваща свързаност, представляваща важен аспект, обвързан както с икономическото развитие на обществото в световен план, така и с националната сигурност на държавата. Основните предизвикателства, които настъпват в обществения транспорт са преминаването към зелена енергия и изпълнението на съществуващите в тази насока особености, а също така и спомагане за създаване на една устойчива среда за живот на хората. Съществуват научни разработки, които изследват тези два елемента и тяхното значение за подобряване качеството на живот. Създалата се обстановка, свързана с недостига на източници на енергия в световен мащаб способства за съответната проблематика, която влияе по непосредствен начин на обществения транспорт.

В динамичната и бързоразвиваща сфера на обществения транспорт се имплементират все по-често нови технологии. Това обстоятелство способства за развитието на сектора, но в същото време преходът към такива технологии е бавен и труден поради сложността им и сериозният финансов ресурс, който е необходим. Държавната политика за насърчаване на развитието на обществения транспорт е от първостепенно значение. Причината за това обстоятелство е че той е губещ сектор и е необходимо тази дейност да бъде подпомагана от държавата.

Разглеждането на основни положения в обществения транспорт представлява важен въпрос поради необходимостта от подобряване на неговата ефективност. Общественият

транспорт осъществява важна функция, а именно транспортирането на хора, като по този начин подпомага икономическото развитие на държавата.

В монографичното изследване се разглеждат основни показатели, които влияят по непосредствен начин на обществените отношения в сектора на транспорта. Посочени са и предложения за законодателни промени в тази сфера.

Изследването не разглежда процесите, осъществяващи транспорта в цялост, а разглежда основни елементи от обществения транспорт, свързани по между си и представляващи важни моменти по повод организацията и контрола на обществения транспорт.

Целта на монографичното изследване е да постави акцент върху значимостта на обществения транспорт и неговата свързаност с националната сигурност. Това обстоятелство се реализира с решаването на следните изследователски задачи:

✓ Да се изследват научни теории и практически обстоятелства, насочени към участниците в обществения транспорт.

✓ Да се обобщят иновативни съвременни методи и характеристики в обществения транспорт от теоретична и практико-изследователска гледна точка, свързани с националната сигурност.

✓ Да се анализират различни начини на ефективност, относно параметрите на обществения транспорт, като се търси максимална функционалност и достъпност.

Монографията представлява изследване на научни проблеми в обществения транспорт, транспортния сектор и защитата на сигурността, а също така и предлагане на решения в тази насока. Отбелязани са промените в сектора, продиктувани от събитията към момента, като нуждата от източници на енергия и други. Възприет е рационален подход за реализация на разнообразни елементи от организацията и функционалността на обществения транспорт и националната сигурност. Тези елементи в съвкупност спомагат за намиране на решения, които да осъществят подобряване на ефективността на обществения транспорт.

II. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор"

1. Колев, В. Съдът като субект на наказателния процес, ИК ВУСИ, 2022, ISBN 978-619-7343-65-6, 159 стр,

Книгата е публикация на дисертационния труд на автора за придобиване на научна и образователна степен „доктор“. Дисертацията е защитена през 2017 година.

Правомощията на държавните органи са еманация на понятието „държава“ и са фундаментални за организацията на цялото многообразие от обществени отношения в съвременното общество. В основата на разрешаването на въпроса за разпределението на правомощията по осъществяването на държавната власт между отделните държавни органи стои принципът на разделение на властите. Той е важна гаранция за осъществяването на народния суверенитет и претърпява съществени промени от първите си формулировки до наши дни. Сред функциите на съдебната власт от особено важно значение е дейността на държавните процесуални органи в наказателния процес, и в частност на съда. Изграждането на държавна власт и въобще на държавност е немислимо без пълноценно функциониращи наказателни съдилища. Важността на тази дейност е обусловена от множество специфики на наказателния процес. Между утвърдените имена на български учени, на чиито разработки авторът се позовава, са тези на Емилия Друмева, Никола Манев, Никола Саранов, Иван Сълов, Веселин Вучков и др.

III. НАУЧНИ СТУДИИ И СТАТИИ

- 1. Колев, В. Национална сигурност, зелена енергия и развитието на вътрешноградския обществен транспорт в Република България, сборник доклади от годишна научна конференция, 30 юни-01 юли 2022 г., стр.1042-1047, издателски комплекс на НБУ „Васил Левски“, ISSN: 2367-7481**

Докладът разглежда една от важните теми в днешно време, а именно имплементирането и процеса на реализация на зелената енергия във вътрешноградския масов транспорт в Република България, като този въпрос е от сферата на националната сигурност поради важността си и голямото значение на този вид транспорт за обществените отношения.

2. Колев, В. Спецификация на вътрешноградските превози с оглед националната сигурност в Република България, списание „Национална сигурност“, София, „Виктори ИЗДАТ“ ЕООД, бр. 11/2022 г., стр. 33-36, ISSN: 2682-941X & ISSN: 2682-9983

Статията изследва моменти и обстоятелства, относно спецификата на вътрешноградския обществен транспорт, както и подхода, необходим за адекватното и релевантно преминаване към източници на възобновяема енергия от източници, които се използват широко към момента.

3. Колев, В. Зелена енергия и автобусен транспорт – тенденции за развитието му от гледна точка на националната сигурност, списание „Национална сигурност“, София, „Виктори ИЗДАТ“ ЕООД, бр.12/2022 г., стр. 18-21, ISSN: 2682-941X & ISSN: 2682-9983

Статията изследва преминаването към зелена енергия в автобусния транспорт и как това рефлектира върху околната среда. Засегнати са моменти, които са важни от гледна точка на устойчивото развитие по този повод.

4. Колев, В. Национална сигурност и устойчивост във вътрешноградския транспорт, списание „Национална сигурност“, София, „Виктори ИЗДАТ“ ЕООД, бр.13/2022 г., стр. 07-09, ISSN: 2682-941X & ISSN: 2682-9983

Статията изследва въздействието върху националната сигурност, относно устойчивостта на градовете и по-специфично във вътрешноградския транспорт и важността на предизвикателствата в тази насока пред днешния ден.

5. Колев, В. “Умни градове“, автобусен транспорт и национална сигурност, списание „Национална сигурност“, София, „Виктори ИЗДАТ“ ЕООД, бр.14/2022 г., стр. 03-05, ISSN: 2682-941X & ISSN: 2682-9983

Статията изследва идеите и приложенията към момента обстоятелства, относно реализацията на световната инициатива „умни градове“ и в частност автобусния транспорт от гледна точка на националната сигурност.

6. Колев, В., Значението на масовия градски транспорт от гледна точка на националната сигурност, Политика и сигурност, том 6, No3, 2022, с.8-10, ISSN 2535-0358(Print), ISSN 2815-3324

Статията разглежда потреблението на енергия и значението на масовия транспорт от гледна точка на националната сигурност. Всичко това е пряко свързано с начина на живот на хората. Включена е фигурата на масовия обществен транспорт и неговата сериозна роля във всички тези процеси. Засегната е темата за внедряването на новите технологии в градовете и тяхната реализация.

7. Колев, В. **Изкуственият интелект и световната инициатива “умни градове”В:** Сборник с доклади от международната научна конференция „Изкуственият интелект в сферата на сигурността – предимства и заплахи“, ВУСИ – Пловдив, 2022, ISBN 978-619-7343-39-7

Докладът изследва изкуствения интелект и неговото приложение в глобалната инициатива "интелигентни градове" и използване относно по-добра ефективност по отношение на специфични процеси, внедрени в "умни градове" спецификата и многобройните вариации за изпълнение на функции в тази връзка. Докладът показва как изкуственият интелект се използва за подобряване на ефективността и функциите на градовете.

8. Колев, В. Влиянието на вътрешноградския масов транспорт върху екологията и по-специално чистотата на атмосферния въздух", В: Сборник с доклади от международната научна конференция „Изкуственият интелект в сферата на сигурността – предимства и заплахи“, ВУСИ – Пловдив, 2022, ISBN 978-619-7343-39-7,

Докладът разглежда корелацията и въздействието на изкуствения интелект върху атмосферния въздух. В този тип методология са заложили основни принципи. Обърнато е внимание и на въздействието на мръсния въздух върху човешкото здраве. Предложени са различни начини на действие за по-устойчива и екологосъобразна градска среда.

9. Колев, В. Как се имплементират системите за изкуствен интелект в сферата на обществения транспорт и националната сигурност? В: Сборник с доклади от международната научна конференция „Изкуственият интелект в сферата на сигурността – предимства и заплахи“, ВУСИ – Пловдив, 2022, ISBN 978-619-7343-39-7,

Докладът разглежда как системите с изкуствен интелект се внедряват в областта на обществения транспорт през призмата на националната сигурност. Как се осъществяват връзките с обществеността в това отношение. Каква е концепцията за устойчиво развитие, защитавана с изкуствен интелект и обществен транспорт.

10. Колев, В. устойчива градска мобилност и обществен транспорт в република България- бъдеще и перспективи, списание „Национална сигурност“, София, „Виктори ИЗДАТ“ ЕООД, бр.15/2022 г., стр. 3-8, ISSN: 2682-941X & ISSN: 2682-9983

Статията изследва аспектите, които са свързани с градската мобилност, обществения транспорт и националната сигурност. Обърнато е внимание върху бъдещите перспективи и евентуално развитие в транспортния сектор.

11. Колев, В. Перспективи и бъдеще на обществения транспорт през призмата на националната сигурност, сборник доклади от годишна научна конференция, 27 октомври 2022 г., издателски комплекс на НБУ „Васил Левски“, ISSN: 2367-7481

Общественият транспорт е свързан с националната сигурност. Това го поставя на едно важно място във връзка с обществените отношения, които представляват приоритет за хората. По този повод е необходим задълбочен подход и съответни действия в тази насока. С развитието на модерните технологии все повече се увеличава тази идея.

12. Колев, В. Зелена енергия и имплементирането ѝ в обществения транспорт - аспект от национална сигурност, сборник доклади от годишна научна конференция, 27 октомври 2022 г., издателски комплекс на НБУ „Васил Левски“, ISSN: 2367-7481

Докладът изследва процеса на преминаване на зелена енергия в обществения транспорт и проблематиката в тази насока. Поради голямата важност на този процес. Той се явява свързан директно с националната сигурност.

13. Колев, В. Влиянието на вътрешноградския масов транспорт върху екологията и по-специално чистотата на атмосферния въздух, сборник доклади от годишна научна конференция, 27 октомври 2022 г., издателски комплекс на НБУ „Васил Левски“, ISSN: 2367-7481

Чистотата на атмосферния въздух е от ключово значение за доброто здраве и нормалния начин на живот на хората. Един от най- големите замърсители в тази насока представлява общественият транспорт. Необходимо е да се вземат съответни мерки, за да бъде овладяна тази негативна тенденция чрез изработването и приложението на различни модели е възможен подход за редуциране на замърсяването и създаването на една по- чиста околна среда.

14. Колев, В. ,Процедури във връзка с преминаването към зелена енергия в обществения транспорт и националната сигурност, Сборник доклади от Годишна международна научна конференция, 07 октомври 2022, гр. Долна Митрополия, издател ВВБУ „Георги Бенковски“, с. 347-352, ISSN 2738-716X

Докладът е част от процедурите, свързани с процеса на преминаване от невъзобновяеми енергийни източници към възобновяеми енергийни източници в обществения автобусен транспорт, което е въпрос на национална сигурност.

Подпис: