

# НОВИ КНИГИ

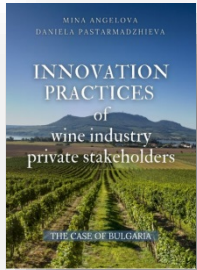
постъпили в библиотеката през месец юни-юли 2021.

Централна университетска библиотека Тракийски университет  
Направление Развитие и управление на колекции, Д. Стоянова

## Contents

|   |    |
|---|----|
| Област на знанието: <i>Наука и знание</i> .....                                   | 2  |
| Област на знанието: <i>Компютърни науки и технологии</i> .....                    | 2  |
| Област на знанието: <i>Управление</i> .....                                       | 3  |
| Област на знанието: <i>Политика. Политически науки</i> .....                      | 4  |
| Област на знанието: <i>Икономика на селското стопанство</i> .....                 | 5  |
| Област на знанието: <i>Право. Правни науки</i> .....                              | 6  |
| Област на знанието: <i>Химия</i> .....  | 9  |
| Област на знанието: <i>Материални основи на живота. Биохимия. Биофизика</i> ..... | 10 |
| Област на знанието: <i>Палеонтология</i> .....                                    | 11 |
| Област на знанието: <i>Биологични науки</i> .....                                 | 11 |
| Област на знанието: <i>Селско стопанство</i> .....                                | 12 |
| Област на знанието: <i>Почвознание. Изследвания на почвата</i> .....              | 13 |
| Област на знанието: <i>Агротехника</i> .....                                      | 13 |
| Област на знанието: <i>Спорт. Спортни игри. Физически упражнения</i> .....        | 14 |

Област на знанието: *Наука и знание*



Сигнатура: ЕК

**Angelova, Mina Nikolaeva и др. Innovation practices of wine industry private stakeholders : the case of Bulgaria, 2020.**

The aim of this milestone research for the wine industry sector of Bulgaria is to find dependencies among non-examined phenomena from the economic, social, and political spheres being not investigated up to this date. The expected effects of the research is to generate new knowledge about the investigated economic and socio-political phenomena as well as to explain the relations between the socio-political environment, on the one hand, and the opportunities for innovation practices of SMEs, on the other. (из *Executive Summary*)

**Предметни рубрики:** лозаро-винарство – иновации – България

Област на знанието: *Компютърни науки и технологии*



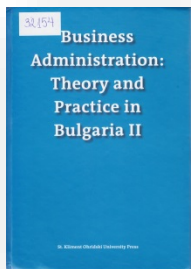
**Сигнатура:** II 3734

**Михайлов, Радко. Изследване на проблеми в земеделието със средствата на техниката и дигиталните технологии : монография, 2021.**

Настоящата монография представя обобщени научни изследвания, свързани с приложението на техническите средства и дигиталните технологии в земеделието. Тя съдържа четири части, в които са разгледани резултатите от изследвания свързани с прецизното земеделие – приложение на подхода, дигитализация и сензорика, която е приложима в процесите на земеделието; усъвършенстване и изследване на земеделски машини; изследване проблема за полягането на житните култури и разработване на начини за измерване на количеството отпадъчна биологична маса от растениевъдството. *(из Предговор)*

**Предметни рубрики:** земеделие – дигитални технологии ; земеделска техника

**Област на знанието:** *Управление*



**Сигнатура:** 32154

## **Business administration: theory and practice in Bulgaria II, 2019.**

Theory and Practice in Bulgaria (Sofia, 2019) is the second volume of the collective monography of the Department of Business Administration. The authors are colleagues with rich and diverse experience – research, teaching, professional. It brings us together the scientific curiosity, sharing, knowledge, the University spirit. Each of the texts contributes to scientific and collegial communication, to the open communication climate and synergy in scientific knowledge. (T. Davidkov)

**Предметни рубрики:** стопански предприятия – България – управление на организацията

**Област на знанието:** *Политика. Политически науки*



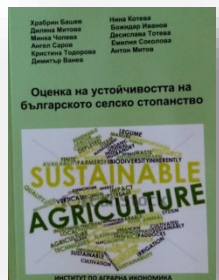
**Сигнатура:** ЕК

## **Strategies for Strengthening Democracy: 30 Years after the Fall of the Berlin Wall, Fulbright International Seminar, Sofia, September 24-30, 2019 : conference proceedings, 2020.**

We hosted a stellar group of lecturers and diplomats and outstanding, motivated seminar participants from the following countries: the US, Bulgaria, the UK, Ukraine, Romania, Germany, Portugal, Canada, the Netherlands and Greece. Academics, policy makers, political scientists and representatives of civil society and religious denominations discussed the issues of captured/facade democracy, judicial reform, informational security, social cohesion and empathy. Brainstorming, learning and exchanging ideas, the participants formed a comprehensive view of the current challenges and solutions facing democratic development of the region 30 years after the Fall of the Berlin Wall. (Introduction)

**Предметни рубрики:** демокрация – научни форуми

## Област на знанието: *Икономика на селското стопанство*

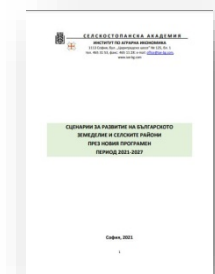


Сигнатура: ЕК

### **Оценка на устойчивостта на българското селско стопанство, 2019.**

При оценка на равнището на икономическа, социална и екологическа устойчивост на национално ниво е използвана статистическа, отчетна, нормативна и др. информация от държавни и европейски агенции, неправителствени организации, научни разработки и т.н. При оценка на равнището на управленческата, икономическата, социалната и екологическата устойчивост на стопанско ниво са използвани резултатите от специално проведена, със съдействието на Националната служба за съвети в земеделието, анкета със земеделски стопанства от различен тип и местоположение. Правят се изводи за равнището на аграрна устойчивост в нашата страна, както и препоръки за подобряване на научните и оценителни практики, обществени политики и фермерски стратегии за устойчиво развитие. (из *Въведение*)

**Предметни рубрики:** селско стопанство – устойчиво развитие – България



**Сигнатура:** ЕК

### **Сценарии за развитие на българското земеделие и селските райони през новия програмен период 2021-2027, 2021.**

Целта на настоящето изследване е на основата на задълбочен и дискриптивен анализ на състоянието на основните подотрасли на българското земеделие и на въздействието на различните инструменти на подпомагане по ОСП да се разработят сценарии, разкриващи производственото развитие в следващия програмен период 2021-2027 г. Обект на изследването са растениевъдството (полски, протеинови култури, зеленчукопроизводство и овощарство), животновъдство (млечно животновъдство). Разработване на сценарии на въздействие е направено и за ефектите и резултатите върху структурата на земеделските стопанства. (из *Въведение*)

**Предметни рубрики:** селско стопанство – икономика ; регионално развитие – райони, селски – България

**Област на знанието:** *Право. Правни науки*



**Сигнатура:** 32152

**Близнашки, Георги Петков. Конституционната държава, 2019.**

Понятието "държава" (lo stato – от лат. status) в модерния смисъл обозначава политическото състояние на един народ. Появата на това понятие се свързва с името на Николо Макиавели, но то бързо навлиза в основните западноевропейски езици (на фр. l'Etat, на исп. Estado, на англ. State, на герм. Staat), като все по-често и все по-уверено се употребява за обозначаване на политически обединената териториална общност и свързания с нея публичен апарат. (из *Понятие за държавата*)

**Предметни рубрики:** държава – теория ; конституционно право



**Сигнатура:** 32160

**Радев, Радко Пенев. Планиране и прогнозиране на обществените поръчки във военноморското образование : съгласно Закона за обществените поръчки от 2016 г., 2021.**



Настоящият труд е посветен на прогнозирането и планирането като етап от подготовката на възложителя при възлагане на обществени поръчки, свързани с разходване на бюджетни средства във военноморското образование. Работата е съобразена със законодателството към 01.10.2020 г. (из Увод)

**Предметни рубрики:** висши училища – обществени поръчки – България

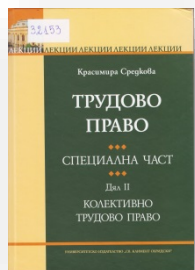


**Сигнатура:** 32155

**Сборник научни изследвания в памет на доц. д-р Кристиан Таков : статии от международна научна конференция, 07.06.2018 г., София, 2019.**

Сборникът съдържа статии от международна научна конференция в памет на доц. д-р Кристиан Таков (1965Ц2017), организирана от катедра Гражданскоправни науки на Юридическия факултет на Софийския университет Св. Климент Охридски, катедра Частноправни науки на Юридическия факултет на Великотърновския университет Св. св. Кирил и Методий и фондация Кристиан Таков, 07.06.2018 г., гр. София. (издателят)

**Предметни рубрики:** право – конференции



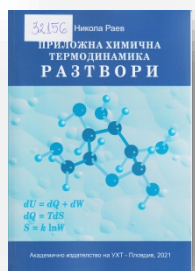
**Сигнатура:** 32153

**Средкова, Красимира. Трудово право : лекции : специална част : Дял 2. Колективно трудово право, 2019.**

Това продължение е посветено на най-новия, но с все по-голямо значение за трудовото право дял втори от неговата специална част – колективното трудово право. То е плод на дългогодишния ми научно-преподавателски опит в Софийския университет Св. Климент Охридски, редовната си работа в който завършвам след 43 години трудов стаж. Лекциите са съобразени с учебната програма по трудово право в Софийския университет Св. Климент Охридски, както и с действащото законодателство и съдебна практика към 1 юли 2019 г. (*авторът*)

**Предметни рубрики:** трудово право – учебници

**Област на знанието:** *Химия*



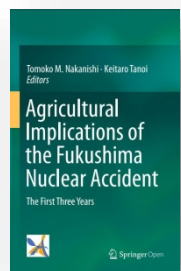
**Сигнатура:** 32156

**Раев, Никола Димитров. Приложна химична термодинамика : разтвори, 2021.**

Настоящото издание на Разтвори, като част от поредицата Приложна химична термодинамика, обобщава натрупан опит в областта на приготвяне на различни разтвори с широк практически интерес. Книгата е разделена на четири части: Част А. е посветена на елементи от теоретичната база; Част Б. включва двадесет и пет подробно описани процедури за приготвяне на разтвори при различни изисквания по отношение на състав, условия и свойства; Част В. включва двадесет и пет нерешени примера с посочен отговор; Част Г. съдържа справочни, международноутвърдени данни за водни разтвори на често използвани в лабораторната практика вещества. (из Предговор)

**Предметни рубрики:** химична термодинамика – разтвори

**Област на знанието:** *Материални основи на живота. Биохимия. Биофизика*



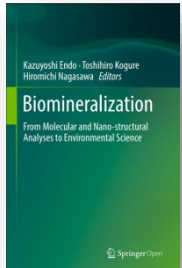
**Сигнатура:** ЕК

**Agricultural implications of the Fukushima nuclear accident : the first three years, 2016.**

This book reports the results from on-site research into radioactive cesium contamination in various agricultural systems affected by the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant accident that occurred in March 2011. This is the second volume from the research groups formed in the Graduate School of Agricultural and Life Sciences of The University of Tokyo who have published the initial data in their first volume. In this book, additional data collected in the subsequent years are presented to show how the radioactivity level in agricultural products and their growing environments have changed with time. (Springer)

**Предметни рубрики:** гори ; морски води ; сладководни води ; земеделски земи – радиоактивно замърсяване – цезий ; Япония – Фукушима

Област на знанието: *Палеонтология*



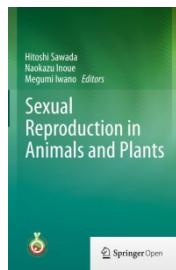
Сигнатура: ЕК

**Biomineralization from molecular and nano-structural analyses to environmental science, 2018.**

This book is the proceedings of the 14th International Symposium on Biomineralization (BIOMIN XIV) held in 2017 at Tsukuba. Over the past 45 years, biomineralization research has unveiled details of the characteristics of the nano-structure of various biominerals; the formation mechanism of this nano-structure, including the initial stage of crystallization; and the function of organic matrices in biominerals, and this knowledge has been applied to dental, medical, pharmaceutical, materials, agricultural and environmental sciences and paleontology. As such, biomineralization is an important interdisciplinary research area, and further advances are expected in both fundamental and applied research. (*Springer*)

**Предметни рубрики:** палеонтология ; биоминерали

Област на знанието: *Биологични науки*



Сигнатура: ЕК

**Sexual reproduction in animals and plants, 2014.**

This book contains the proceedings of the International Symposium on the Mechanisms of Sexual Reproduction in Animals and Plants, where many plant and animal reproductive biologists gathered to discuss their recent progress in investigating the shared mechanisms and factors involved in sexual reproduction. This now is the first book that reviews recent progress in almost all fields of plant and animal fertilization. It was recently reported that the self-sterile mechanism of a hermaphroditic marine invertebrate (ascidian) is very similar to the self-incompatibility system in flowering plants. It was also found that a male factor expressed in the sperm cells of flowering plants is involved in gamete fusion not only of plants but also of animals and parasites. These discoveries have led to the consideration that the core mechanisms or factors involved in sexual reproduction may be shared by animals, plants and unicellular organisms. (*Springer*)

**Предметни рубрики:** растения ; животни – полово – размножаване – научни форуми

**Област на знанието:** *Селско стопанство*



**Сигнатура:** 32159

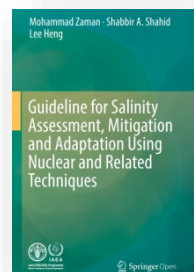
**Станков, Иван Костадинов. История, политика и селско стопанство в България, 2021.**

Изложеният от мен материал има три водещи ключови думи – история, политика и селско стопанство. Разбира се, че историята и политиката съм ги насочвал (доколкото съм успял) към влиянието им върху селското стопанство. История, защото считам, че всеки българин трябва да познава в достатъчна степен историята. Другото важно съображение е, защото на тази земя българска, която е нашето най-голямо национално богатство е пролята много кръв, за да я опазваме, оплождаме и да ползваме в максимална степен нейните плодове. Политика, защото в най-голяма степен нещата се предпоставят от

политиците и политиката на властите. И още нещо, защото почти всичко е политика, в т.ч. и аграрна политика, а без ясна и градивна такава, е анархия и безполезна за обществото като цяло. (из Въведение)

**Предметни рубрики:** аграрна политика – България – история

**Област на знанието:** Почвознание. Изследвания на почвата



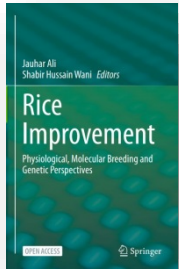
**Сигнатура:** ЕК

**Zaman, Mohammad и др. Guideline for salinity assessment, mitigation and adaptation using nuclear and related techniques, 2018.**

The book consists of six chapters. Chapter 1 introduces the terms salinity and sodicity and describes various salinity classification systems commonly used around the world. Chapter 2 reviews global distribution of salinization and socioeconomic aspects related to salinity and crop production. Chapters 3 covers comprehensively salinity and sodicity adaptation and mitigation options including physical, chemical, hydrological and biological methods. Chapter 4 discusses the efforts that have been made to demonstrate the development of soil salinity zones under different irrigation systems. Chapter 5 discusses the quality of irrigation water, boron toxicity and relative tolerance to boron, the effects of chlorides on crops. Chapter 6 introduces the role of nuclear techniques in saline agriculture. (Springer)

**Предметни рубрики:** солени почви ; содични почви – изследване

**Област на знанието:** Агротехника



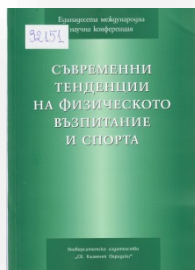
**Сигнатура:** ЕК

**Rice improvement : physiological, molecular breeding and genetic perspectives, 2021.**

Climate change continues to impose abiotic and biotic stresses that curtail rice quality and yields. Researchers have been challenged to provide innovative solutions to maintain, or even increase, rice production. Amongst them, the Cgreen super riceT breeding strategy has been successful for leading the development and release of multiple abiotic and biotic stress tolerant rice varieties. Recent advances in plant molecular biology and biotechnologies have led to the identification of stress responsive genes and signaling pathways, which open up new paradigms to augment rice productivity. (*Springer*)

**Предметни рубрики:** генетика на растенията – ориз

**Област на знанието:** Спорт. Спортни игри. Физически упражнения



**Сигнатура:** 32151

**Съвременни тенденции на физическото възпитание и спорта : Единадесета международна научн конференция, 2019.**

Както преди 90 г., така и днес, основна задача на преподавателите по спорт от Софийския университет е масово разпространение на спорта сред студентите в сътрудничество с професорите и под контрола на компетентни спортни ръководители. Развитието на научноизследователската дейност се изразява в защитени докторски степени и повишаване в академични знания, както и подобряване на методиката на обучение и тренировка. Привлечени са в научната дейност и външни за университета спортни педагози. *(Съставителят)*

**Предметни рубрики:** физически възпитание – университети – научни форуми