

РЕЦЕНЗИЯ

от професор д-р арх. Янко Цветков Александров; / тел. 0887 79 33 51 /;

член на Научно жури, съгласно заповед на Ректор на ВСУ № 296 от 31.03. 2015 г.;

избран на заседание, проведено на 04.05.2015 г. за рецензент

относно: процедура за доцент с единствен кандидат

гл. ас. д-р арх. Борислава Александрова Манчева- Велкова;

(ВСУ „Любен Каравелов“, катедра - ГТИА, Архитектурен факултет)

научна специалност на доцентурата 02.17.05 „Архитектура на сгради, конструкции, съоръжения и детайли“.

1. ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

Докторската дисертация на арх. Манчева е разработена в периода 2001 – 2005 г. в УАСГ-катедра „Промислени сгради“. Присъдена е научно - образователна степен „Доктор“ по научна специалност 02.17.05 „Архитектура на сградите, конструкции, съоръжения и детайли“. Тема на дисертационния труд: „Архитектурни проблеми на столовото хранене към промишлените предприятия в условията на пазарна икономика“.

2. ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Заемана длъжност „**хоноруван асистент**“ по дисциплините „Промислени сгради и територии“, „Аграрни сгради“ на студентите от специалност „Архитектура“ и „Архитектурно проектиране“ на студентите от специалност „Строителство на сгради и съоръжения“; АФ, Университет по архитектура строителство и геодезия – София; катедра „Промислени и аграрни сгради“.

Заемана длъжност „**главен асистент**“ във Висше строително училище „Любен Каравелов“ – София; Катедри: „Строителни конструкции и архитектура“, „Архитектурно проектиране и сградостроителство“, „Архитектурно проектиране“ и „Градоустройство, теория и история на архитектурата“.

3. ПРЕПОДАВАНИ ДИСЦИПЛИНИ

Съгласно представената справка арх. Манчева е водила учебни занятия в периода 2006 -2014 г. във ВСУ „Любен Каравелов“, както следва:

Лекционни курсове:

Сградостроителство и архитектура за студенти I курс- колеж; Сградостроителство и архитектура за студенти II курс ССС редовно и задочно обучение (част от лекционния курс); Промислени и аграрни сгради за специалност САСС III курс ; (част от лекционния курс); Аграрни сгради за специалност Архитектура III курс; Промислени сгради за специалност Архитектура III курс (част от лекционния курс).

Упражнения и курсово проектиране:

АП VII-Аграрни сгради; АП IX-Промислени сгради I; АП XI-Промислени сгради II; АП IV-Промислени и аграрни сгради.

4. РЪКОВОДНА ДЕЙНОСТ

От октомври 2012 до юли 2013 заемана длъжност „**ръководител катедра**“; във Висше строително училище „Любен Каравелов“ – София; Катедра „Архитектурно проектиране“.

5. ПРОФЕСИОНАЛНИ ИНТЕРЕСИ

Дейността на гл. ас. д-р арх. Б. Манчева-Велкова е ориентирана предимно към проектирането на промишлените сгради още с темата на дипломната работа „Предприятие за памучен текстил и модна къща“, в Университет по архитектура строителство и геодезия – София; катедра „Промислени и аграрни сгради“.

6. ПУБЛИКАЦИИ, ПРЕДСТАВЕНИ ЗА УЧАСТИЕ В КОНКУРС ЗА „ГЛАВЕН АСИСТЕНТ“ И ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА ОБРАЗОВАТЕЛНА И НАУЧНА СТЕПЕН „ДОКТОР“

Арх. Манчева е била представила общо 4 публикации, от които 2 в съавторство с проф. Л. Сиврев, 1 с доцент Ц. Симеонов и 1- самостоятелно. Тематично тези публикации са свързани с кухните и столовото хранене в промишлените предприятия, което се вижда от приложените публикации.

1. Сиврев Л., Симеонов Ц., Манчева-Велкова Б., *Кухнята в промишлените предприятия и територии, монография УАСГ 1998 г.*;
2. Манчева-Велкова Б., *Местата за хранене в промишлените предприятия, списание Архитектура брой 6, 2004 г., стр. 33-37, ISSN 0324-1254;*
3. Манчева-Велкова Б., Симеонов Ц., *Актуални проблеми на храненето в промишлените предприятия у нас, Годишник на УАСГ, том XLV, свитък I, 2004 - 2010, Архитектура, Свитък I, стр. 97-104, ISSN 1310-814X;*
4. Сиврев Л., Манчева-Велкова Б., *Базисни, площни и териториални показатели за столовото хранене в промишлените предприятия, Годишник на УАСГ, том XLV, свитък I, 2004 - 2010, Архитектура, Свитък I, стр. 105-115, ISSN 1310-814X;*

7. ПУБЛИКАЦИИ, ПРЕДСТАВЕНИ ЗА ЗАЕМАНЕ НА АКАДЕМИЧНА ДЛЪЖНОСТ „ДОЦЕНТ“

1. Монографии:

Преставени са две монографии, но не са посочени страниците и тиража. Първата е самостоятелна, а втората- с 20 % участие в частта за обществено хранене в системата „Труд“.

- 1.1. Манчева-Велкова Б., *Аграрни сгради и комплекси*, Изд. ВСУ „Любен Каравелов“, ИК „Виделина“ 2014 (ISBN 978-954-8925-89-1);
- 1.2. Сиврев Л., *Индустриални и транспортни сгради и комплекси. Модул 1*, Изд. ВСУ „Черноризец Храбър“, Университетско издателство, 2013 (ISBN 978-954-715-595-4) 20% участие в частта за Обществено хранене в системата „Труд“ с материали от дисертационния труд (декларация на автора за участие);

2. Статии в рецензирани списания.

Представени са три заглавия, едно в научно списание „Механика Транспорт Комуникации“ ВТУ София; а други две – в сп. Архитектура, които са приети за отпечатване.

- 2.1. Манчева-Велкова Б., *Използване на соларни панели в оранжерийното производство*, Научно списание „Механика Транспорт Комуникации“ ВТУ София, Том 12, бр.2, 2014 г. (под ред. П. Колев, и Д. Тодорова), XIV- 13 - 20, (ISSN 1312-3823)
- 2.2. Манчева-Велкова Б., *Студентски проекти от 2 ВУЗА предлагат реални идеи за подобряване на транспортните проблеми на София, Част I*, сп. Архитектура, издание на Съюза на архитектите в България, (ISSN 0324-1254), (статия, приета за печат).
- 2.3. Манчева-Велкова Б., *Студентски проекти от 2 ВУЗА предлагат реални идеи за подобряване на транспортните проблеми на Варна, Част II*, сп. Архитектура, издание на Съюза на архитектите в България, (ISSN 0324-1254), (статия, приета за печат).

ТЕМАТИЧЕН ОБХВАТ НА НАУЧНИТЕ ПУБЛИКАЦИИ

3. Доклади, публикувани в сборници с трудове от научни форуми. Представени са 13 броя публикации, отнасящи се до проучване и изследване на следните проблеми:

От научна специалност 02.17.05 -Архитектура на сградите, конструкции, съоръжения и детайли“;

- ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА МАЛКИТЕ КУХНИ В ОБЩЕСТВЕНИ И ЖИЛИЩНИ СТРУКТУРИ; - ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА РАЗПОЛАГАНЕ НА ОБЕКТите НА СТОЛОВОТО ОБЩЕСТВЕНО ХРАНЕНЕ В КОМПОЗИЦИОННОТО РЕШЕНИЕ НА ПРОМИШЛЕНИТЕ СТРУКТУРИ; - ОСОБЕНОСТИ ПРИ ПРОЕКТИРАНЕ НА БЛОКОВИТЕ ПРОМИШЛЕНИ СГРАДИ; - ВИДОВЕ ПОКРИВНИ ПОКРИВКИ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СКАТНИ ПОКРИВИ В СЪВРЕМЕНОТО СТРОИТЕЛСТВО; - БИЛБОРДОВЕ.

От научната специалност 02.17.09 - "Териториално и ландшафтно устройство и градоустройство";

- АКТУАЛНИ ГРАДОУСТРОЙСТВЕНИ ПРОБЛЕМИ НА ПРОМИШЛЕНИТЕ ТЕРИТОРИИ И ЗОНИ НА МАЛКИЯ ГРАД; / в съавторство с арх. Д. Власарев; / и ПРИ ПЛАНИРАНЕТО НА СТОПАНСКИТЕ ДВОРОВЕ СЪС ЗЕМЕДЕЛСКИ ФУНКЦИИ; / също в съавторство с арх. Д. Власарев; /

ТЕМАТИЧЕН ОБХВАТ НА НАУЧНИТЕ ПУБЛИКАЦИИ, РАЗРАБОТЕНИ СЪС СТУДЕНТИ

В съавторство със студенти са разработени следните теми в публикации:

- / в съавторство с П. Майданова; /
СЪОРЪЖЕНИЯ- ПЕШЕХОДНИ МОСТОВЕ; - ВАРИАНТНИ РЕШЕНИЯ ЗА РАЗПОЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАЩИТЕ ЗВЕНА КЪМ КОННИ БАЗИ; - СЪЗДАВАНЕ НА УСТОЙЧИВА АРХИТЕКТУРА ПРИ ПРОЕКТИРАНЕ НА АГРАРНИ КОМПЛЕКСИ;
- / в съавторство с Л. Манчева; /
 - ВЗАИМОВРЪЗКА МЕЖДУ ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА СГРАДАТА И АРХИТЕКТУРНИЯ И' ОБРАЗ;
- / в съавторство с П. Козарев; /
- ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА АРХИТЕКТУРНИ РЕШЕНИЯ НА МАЛКИ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА ПРЕРАБОТКА НА КАФЕ.

АНАЛИЗ И ОЦЕНКА НА ПРИНОСИТЕ НА КАНДИДАТА **НАУЧНО-ТЕОРИТИЧНИТЕ ПРИНОСИ ВКЛЮЧВАТ:**

1. Проучване, анализ и виждания за устройство и инвестиционно проектиране на аграрните сгради и комплекси (животновъдни ферми, помощни сгради, съоръжения и обслужване); Писмените доказателства се съдържат в 7 броя публикации, от които 2 самостоятелни, 4 - в съавторство със студентката П. Майданова и 1- в съавторство с арх. Д. Власарев; Приносите са актуални за проектирането на аграрни сгради и комплекси и съответстват на научно-теоретичните изследвания, показани в публикациите. Не са приложени декларации за процентното участие на съавторите!

Манчева-Велкова Б., Аграрни сгради и комплекси, Изд. ВСУ „Любен Каравелов“, ИК „Виделина“ 2014 (ISBN 978-954-8925-89-1);

Манчева-Велкова Б., Използване на соларни панели в оранжерийното производство, Научно списание „Механика Транспорт Комуникации“ ВТУ София, Том 12, бр.2, 2014 г. (под.ред. П. Колев, и Д. Тодорова), XIV- 13 - 20, (ISSN 1312-3823);

Манчева-Велкова Б., П. Майданова Възможности за решение на пешеходен мост като връзка между територии и акцент в ландшафта, XIII Международна научна конференция ВСУ'2013, 6-7 юни 2013, София (под.ред.В.Стоянов, М. Хамова и Д.Партов),III-236-241, (ISSN 1314-071X);

Манчева-Велкова Б., П. Майданова, *Вариантни решения за разполагане на обществено обслужващите звена към конни бази, XIII Международна научна конференция ВСУ'2013, 6-7 юни 2013, София (под.ред.В.Стоянов, М. Хамова и Д.Партов), III-242-247, (ISSN 1314-071X);*

Манчева-Велкова Б., П. Майданова, *Пешеходен мост, съобразен с околното застрояване и благоустрояване на заобикалящата го среда, XIV Международна научна конференция ВСУ'2014, 5-6 юни 2014, София (под.ред.В.Стоянов и Д.Партов), III-26-30, (ISSN 1314-071X);*

Манчева-Велкова Б., П. Майданова, *Създаване на устойчива архитектура при проектиране на аграрни комплекси, Първа научно-приложна конференция с международно участие „Управление на проекти в строителството“, УПС/ УАСГ, София 4-5 декември 2014, 52-57 (ISSN 1314-071X).*

Манчева-Велкова Б., Д.Власарев, *Актуални градоустройствени проблеми при планирането на стопанските дворове със земеделски функции, XII Международна научна конференция ВСУ'2012, 7-8 юни 2012, София (под.ред.К.Казаков, Р.Иванов и Д.Партов) IV – 123-126, (ISSN 1314-071X).*

2. Публикации по въпросите на архитектурата на производствените сгради и съоръжения (блокови промишлени сгради; планиране на стопанските дворове със земеделски функции; обслужващи звена към конни бази; устойчива архитектура при аграрни комплекси и др.); Писмените доказателства се съдържат общо в 6 броя публикации, от които 1- самостоятелна публикация; 1- в съавторство с арх. Власарев; 2- в съавторство с П. Майданова; 1 – в съавторство с Л. Манчева; 1 – в съавторство с П. Козарев и съответстват на приносите.

Тези приноси са насочени избирателно към проектирането на конни бази, блокови промишлени сгради, устойчива архитектура на аграрните сгради и комплекси и могат да бъдат полезни за архитектурно- строителната практика. Не са приложени декларации за процентното участие на съавторите!

Манчева-Велкова Б., *Особености при проектиране на блоковите промишлени сгради, X Международна научна конференция ВСУ'2010, 3-4 юни 2010, София (под.ред. Ц.Ценков, и Д.Партов), III-170-175 (ISSN 1314-071X);*

Манчева-Велкова Б., Власарев Д., *Актуални градоустройствени проблеми на промишлените територии и зони на малкия град, IX Международна научна конференция ВСУ'2009, 4-5 юни 2009, София (под.ред. Ц.Ценков, и Д.Партов), III-24-27 (ISBN 978-954-331-024-1);*

Манчева-Велкова Б., *Билбордовете – видове и влияние на архитектурните решения, XI Международна научна конференция ВСУ'2011, 2-3 юни 2011, София (под.ред. Ц.Ценков, и Д.Партов), 2011, III-49-54, (ISSN 1314-071X);*

Манчева-Велкова Б., П. Майданова, *Вариантни решения за разполагане на обществено обслужващите звена към конни бази, XIII Международна научна конференция ВСУ'2013, 6-7 юни 2013, София (под.ред.В.Стоянов, М. Хамова и Д.Партов), III-242-247, (ISSN 1314-071X);*

Манчева-Велкова Б., Л. Манчева, *Взаимовръзка между предназначението на сградата и архитектурния и' образ, XIII Международна научна конференция ВСУ'2013, 6-7 юни 2013, София (под.ред.В.Стоянов, М. Хамова и Д.Партов), III-248-253, (ISSN 1314-071X);*

Манчева-Велкова Б., П. Козарев, *Възможности за архитектурни решения на малки предприятия за преработка на кафе, XIV Международна научна конференция ВСУ'2014, София (под.ред.В.Стоянов и Д.Партов), 5-6 юни 2014, III-110-115 (ISSN 1314-071X);*

Манчева-Велкова Б., П. Майданова, *Създаване на устойчива архитектура при проектиране на аграрни комплекси, Първа научно-приложна конференция с международно участие „Управление на проекти в строителството“, УПС/ УАСГ, София 4-5 декември 2014, 52-57 (ISSN 1314-071X).*

3. Различни идеи за изграждане на кухните към промишлените предприятия и територии в условията на пазарната икономика. Нов тип кухни, съобразени с изискванията за градската среда или в отдалечени от селищата места; Писмените доказателства се съдържат в общо 4 публикации, от които 2 самостоятелни и две в съавторство с проф. арх. Л. Сиврев и съответстват на приносите. Особено ценни са идеите за изграждане на кухни към промишлените предприятия и те са с голям потенциал на приложение. Публикацията / монография /, която е с материали от дисертационния труд не следва да се включва към материалите на кандидата за доцент!

Сиврев Л., Ц. Симеонов, *Манчева-Велкова Б., Кухнята в промишлените предприятия и територии, Изд. ВСУ „Черноризец Храбър“, Университетско издание 2014 (ISBN 978-954-715-627-2) - 25% участие;*

Сиврев Л., *Индустриални и транспортни сгради и комплекси. Модул I, Изд. ВСУ „Черноризец Храбър“, Университетско издателство, 2013 (ISBN 978-954-715-595-4) 20% участие в частта за Обществено хранене в системата „Труд“ с материали от дисертационния труд (декларация на автора за участие);*

Манчева-Велкова Б., *Възможности за използване на малките кухни в обществени и жилищни структури, Юбилейна научна конференция с международно участие ВСУ'2008, 29-30 май 2008, София (под.ред. Ц.Ценков, и Д.Партов), III-107-112 (ISBN 978-954-331-019-7);*

Манчева-Велкова Б., Възможности за разполагане на обектите на столовото обществено хранене в композиционното решение на промишлените структури, XII Международна научна конференция ВСУ'2012, 7-8 юни 2012, София (под.ред.К.Казаков, Р.Иванов и Д.Партов), IV – 13-17, (ISSN 1314-071X).

4. Предложения за нови оразмерявания и проектиране на звената на столовото хранене в сравнение с действащите нормативи. Модулни единици, съобразени с характера на столовото хранене и конструктивните мрежи на промишлените сгради. Писмените доказателства се съдържат общо в 4 публикации, от които 2 самостоятелни и 2 в съавторство с проф. арх. Л. Сиврев. Разработването на модулни единици в съответствие с особеностите на столовото хранене са особено ценни, важни и приложими в проектирането на нови промишлени сгради, а някои от тях- и при реконструкцията им. Публикацията / монография /, която е с материали от дисертационния труд не следва да се включва към материалите на кандидата за доцент!

Сиврев Л., Индустриални и транспортни сгради и комплекси. Модул 1, Изд. ВСУ „Черноризец Храбър“, Университетско издателство, 2013 (ISBN 978-954-715-595-4) 20% участие в частта за Обществено хранене в системата „Труд“ с материали от дисертационния труд (декларация на автора за участие);

Сиврев Л., Ц. Симеонов, Манчева-Велкова Б., Кухнята в промишлените предприятия и територии, Изд. ВСУ „Черноризец Храбър“, Университетско издание 2014 (ISBN 978-954-715-627-2) - 25% участие;

Манчева-Велкова Б., Възможности за използване на малките кухни в обществени и жилищни структури, Юбилейна научна конференция с международно участие ВСУ'2008, 29-30 май 2008, София (под.ред. Ц.Ценков, и Д.Партов), III-107-112 (ISBN 978-954-331-019-7);

Манчева-Велкова Б., Възможности за разполагане на обектите на столовото обществено хранене в композиционното решение на промишлените структури, XII Международна научна конференция ВСУ'2012, 7-8 юни 2012, София (под.ред.К.Казаков, Р.Иванов и Д.Партов), IV – 13-17, (ISSN 1314-071X).

НАУЧНО-ПРИЛОЖНИТЕ ПРИНОСИ ВКЛЮЧВАТ:

1. В областта на „Аграрните сгради“: иновативни разработки от наши и чуждестранни примери, вкл. проекти за реално прилагане в практиката; Писмените доказателства са представени общо в 3 публикации, от които 1 самостоятелна и 2 в съавторство с П. Майданова и съответстват на приносите. Популяризират се иновативни решения с цел практическото им приложение при проектиране и изпълнение на „Аграрни сгради“.

Манчева-Велкова Б., Аграрни сгради и комплекси, Изд. ВСУ „Любен Каравелов“, ИК „Виделина“ 2014 (ISBN 978-954-8925-89-1);

Манчева-Велкова Б., П. Майданова, Вариантни решения за разполагане на обществено обслужващите звена към конни бази, XIII Международна научна конференция ВСУ'2013, 6-7 юни 2013, София (под.ред.В.Стоянов, М. Хамова и Д.Партов), III-242-247, (ISSN 1314-071X);

Манчева-Велкова Б., П. Майданова, Създаване на устойчива архитектура при проектиране на аграрни комплекси, Първа научно-приложна конференция с международно участие „Управление на проекти в строителството“, /УПС/ УАСГ, София 4-5 декември 2014, 52-57 (ISSN 1314-071X).

2. В областта на общественото хранене: показани различни по капацитет, предназначение, композиционни възможности и архитектура проекти (с нови елементи и критерии), които могат да се реализират както в промишлените комплекси, така и в обществените сгради. Писмените доказателства се съдържат общо в 3 публикации, от които 1 самостоятелна и 2 в съавторство с проф. арх. Л. Сиврев и съответстват на приносите. Публикацията / монография /, която е с материали от дисертационния труд не следва да се включва към материалите на кандидата за доцент!

Сиврев Л., Индустриални и транспортни сгради и комплекси. Модул 1, Изд. ВСУ „Черноризец Храбър“, Университетско издателство, 2013 (ISBN 978-954-715-595-4) 20% участие в частта за Обществено хранене в системата „Труд“ с материали от дисертационния труд (декларация на автора за участие);

Сиврев Л., Ц. Симеонов, Манчева-Велкова Б., Кухнята в промишлените предприятия и територии, Изд. ВСУ „Черноризец Храбър“, Университетско издание 2014 (ISBN 978-954-715-627-2) - 25% участие;

Манчева-Велкова Б., Възможности за използване на малките кухни в обществени и жилищни структури, Юбилейна научна конференция с международно участие ВСУ'2008, 29-30 май 2008, София (под.ред. Ц.Ценков, и Д.Партов), III-107-112 (ISBN 978-954-331-019-7);

Манчева-Велкова Б., Възможности за разполагане на обектите на столовото обществено хранене в композиционното решение на промишлените структури, XII Международна научна конференция ВСУ'2012, 7-8 юни 2012, София (под.ред.К.Казаков, Р.Иванов и Д.Партов), IV – 13-17, (ISSN 1314-071X).

НАУЧНО - ПЕДАГОГИЧЕСКИ ПРИНОСИ:

1. Изготвяне на курсови, преддипломни и дипломни задачи върху реални терени, съобразени с научните изследвания на автора и с възможности за прилагане в практиката; Писмените доказателства се съдържат общо в 5 публикации, от които 2 самостоятелни; 1 в съавторство с П. Майданова; 1 в съавторство с Л. Манчева, 1 в съавторство с П. Козарев. / студенти /. Полезни са за създаване на задания за архитектурното проектиране на промишлени и аграрни сгради.

Манчева-Велкова Б., Възможности за разполагане на обектите на столовото обществено хранене в композиционното решение на промишлените структури, XII Международна научна конференция ВСУ'2012, 7-8 юни 2012, София (под.ред.К.Казаков, Р.Иванов и Д.Партов), IV – 13-17, (ISSN 1314-071X);

Манчева-Велкова Б., Възможности за разполагане на обектите на столовото обществено хранене в композиционното решение на промишлените структури, XII Международна научна конференция ВСУ'2012, 7-8 юни 2012, София (под.ред.К.Казаков, Р.Иванов и Д.Партов), IV – 13-17, (ISSN 1314-071X);

Манчева-Велкова Б., П. Майданова, Вариантни решения за разполагане на обществено обслужващите звена към конни бази, XIII Международна научна конференция ВСУ'2013, 6-7 юни 2013, София (под.ред.В.Стоянов, М. Хамова и Д.Партов), III-242-247, (ISSN 1314-071X);

Манчева-Велкова Б. Л. Манчева, Взаимовръзка между предназначението на сградата и архитектурния и' образ, XIII Международна научна конференция ВСУ'2013, 6-7 юни 2013, София (под.ред.В.Стоянов, М. Хамова и Д.Партов), III-248-253, (ISSN 1314-071X);

Манчева-Велкова Б., П. Козаров, Възможности за архитектурни решения на малки предприятия за преработка на кафе, XIV Международна научна конференция ВСУ'2014, София (под.ред.В.Стоянов и Д.Партов), 5-6 юни 2014, III-110-115 (ISSN 1314-071X).

2. Стимулиране на интереса на групи от студенти към научно - аналитичен подход при изготвяне на курсови и дипломни проекти, които в последствие се включват в публикации с преподаватели, вкл. учебни пособия и монографии. Писмените доказателства се съдържат общо в 6 публикации, от които 1 самостоятелна; 2 в съавторство с проф. арх. Л. Сиврев; 1 – в съавторство с арх. Ц. Симеонов; 1- в съавторство с Л. Манчева; 1- в съавторство с П. Майданова и 1 в съавторство с П. Козарев. Полезни са за образователния процес. Публикацията / монография /, която е с материали от дисертационния труд не следва да се включва към материалите на кандидата за доцент!

Манчева-Велкова Б., Аграрни сгради и комплекси, Изд. ВСУ „Любен Каравелов“, ИК „Виделина“ 2014 (ISBN 978-954-8925-89-1);

Сиврев Л., Индустриални и транспортни сгради и комплекси. Модул 1, Изд. ВСУ „Черноризец Храбър“, Университетско издателство, 2013 (ISBN 978-954-715-595-4) 20% участие в частта за Обществено хранене в системата „Труд“ с материали от дисертационния труд (декларация на автора за участие);

Сиврев Л., Ц. Симеонов, Манчева-Велкова Б., Кухнята в промишлените предприятия и територии, Изд. ВСУ „Черноризец Храбър“, Университетско издание 2014 (ISBN 978-954-715-627-2) - 25% участие;

Манчева-Велкова Б., П. Майданова, Вариантни решения за разполагане на обществено обслужващите звена към конни бази, XIII Международна научна конференция ВСУ'2013, 6-7 юни 2013, София (под.ред.В.Стоянов, М. Хамова и Д.Партов), III-242-247, (ISSN 1314-071X);

Манчева-Велкова Б. Л. Манчева, Взаимовръзка между предназначението на сградата и архитектурния и' образ, XIII Международна научна конференция ВСУ'2013, 6-7 юни 2013, София (под.ред.В.Стоянов, М. Хамова и Д.Партов), III-248-253, (ISSN 1314-071X);

Манчева-Велкова Б., П. Козаров, Възможности за архитектурни решения на малки предприятия за преработка на кафе, XIV Международна научна конференция ВСУ'2014, София (под.ред.В.Стоянов и Д.Партов), 5-6 юни 2014, III-110-115 (ISSN 1314-071X);

Манчева-Велкова Б., П. Майданова, Създаване на устойчива архитектура при проектиране на аграрни комплекси, Първа научно-приложна конференция с международно участие „Управление на проекти в строителството“, УПИС/ УАСГ, София 4-5 декември 2014, 52-57 (ISSN 1314-071X);

4. Участие в проект от научния план на ВУЗ:- 1 проект.

4.1. Планировъчна и пространствена организация на малки и средни предприятия, хармонизация с европейските стандарти, Научна тема по договор БН-3, Том II, УАСГ, София 2005.

5. Учебници или учебни пособия- 2 броя.

- 5.1. Сиврев Л., Ц. Симеонов, Манчева-Велкова Б., Кухнята в промишлените предприятия и територии, Изд. ВСУ „Черноризец Храбър“, Университетско издание 2014 (ISBN 978-954-715-627-2) - 25% участие;
5.2. Промислени и аграрни сгради за специалност САСС III курс (част от лекционния курс).

8. СПРАВКА ЗА ЦИТИРАНИЯ

Период: 2011 - 2015 г. Цитирания: общо 8 броя.

Други документи, удостоверяващи постиженията на кандидата, даващи възможност за извършване на оценка по показатели и изисквания. (ПРАС, приложение 1 и 2)

Кандидатът е представил изискуемата справка за препоръчителни показатели и минимални изисквания при оценяване за заемане длъжността „доцент“.

КОНСТАТАЦИИ НА РЕЦЕНЗЕНТА

1. В материалите по доцентурата е представена само една декларация за признато процентно участие на арх. Манчева в две монографии:

- от 20% от проф. Л. Сиврев в частта „Обществено хранене“ с материали от дисертационния труд на арх. Манчева; това е монографията „Индустриални и транспортни сгради и комплекси“, 2013; Публикацията / монография /, която е с материали от дисертационния труд не следва да се включва към материалите на кандидата за доцент!

- от 25 %, в монографията „Кухнята в промишлените предприятия и територии“, 2014 г.

2. Кандидатът не е приложил декларации от другите съавтори за процентно разпределение на участието в съвместните публикации в научни мероприятия - конференции и други издания;

3. Поради това не става ясно какво е участието на съавторите в приносите;

4. Цитиранията на кандидата са придружени от доказателствен материал- копия от съответните страници на съдържанието и на текста на статията.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Направените констатации имат за цел да ориентират кандидата в начина на представяне и подреждането на материалите в съответствие с изискванията на конкурса. Те не умаловажават достойнствата на научно- изследователската и публикационната дейност, както и на учебно- преподавателската дейност на гл. ас. д- р арх. Борислава Манчева.

Публикационната й дейност показва възможности за работа в екип в т.ч. със студенти, като уместно анализира и синтезира на базата на научни подходи при решаване на поставените задачи. Арх. Манчева работи интензивно със студентите и дипломантите от АФ на ВСУ, има голям авторитет, както сред студентите, така и сред преподавателите. Отговаря на препоръчителните показатели и на минималните изисквания за заемане длъжността „доцент“.

На основание на горе казаното предлагам на **Научното жури** да присъди на кандидата научното звание „доцент“ по научната специалност **02.17.05 - Архитектура на сградите, конструкции, съоръжения и детайли**.

Май 2015 г.

Професор д-р арх. Я. Александров