

## гл.ас. д-р арх. Стефан Аспарухов

Архитектурен факултет, Промислени и аграрни сгради – УАСГ

Кабинет	719
Приемно време	Вторник (16:00-18:00) Научно-изследователска лаборатория, ет. 3 (топла връзка между корпус А и корпус Б)
Телефон	+359 885 28 98 58
Е-mail	<a href="mailto:asparuhov.stefan@gmail.com">asparuhov.stefan@gmail.com</a>
Уебсайт	<a href="http://stefanasparuhov.com/">http://stefanasparuhov.com/</a>
Място и дата на раждане	София
Постъпил в УАСГ	2015

### Лекционни курсове

- Водещ упражнения по дисциплините:
- "Аграрни сгради" за специалност "Архитектура", II курс;
- "Промислени сгради" за специалност "Архитектура", III курс;
- "Промислени сгради" за специалност "Архитектура", IV курс;
- "Архитектура" за специалност "ССС" и "ССС-англ", II курс;
- "Архитектура" за специалност "УУЗИ", II курс;
- "Енергоефективно поведение на сградите", избираем курс за специалност "Архитектура", IV и V к.
- Гост-лектор в Карагандинския държавен технически университет - Казахстан (КарГТУ), 12/2014г.;

### Образование

- Доктор по научна специалност „Архитектура на сградите, конструкции, съоръжения и детайли“, УАСГ (03/2014г.);
- Магистър по икономика, специалност „Управление на международни проекти“, Университет за национално и световно стопанство (07/2010г.);
- Магистър по архитектура, катедра „Промислени и аграрни сгради“ УАСГ (01/2009г.).
- Завършен курс „Лидерски умения“ при Нов Български Университет (2005г.).
- Участие в стажантска програма в Санкт-Петербургски държавен архитектурно-строителен университет (06/2006 и 08/2007);

### Езици

английски (писмено и говоримо), руски (базово), италиански (базово)

### Научни интереси

Архитектура на индустриални сгради, Биорафинерии, Индустриални зони, Високо-технологични паркове, Устойчива архитектура, Енергийна ефективност, Урбанизъм, Управление на международни проекти

## **Членство**

- Член на Съюза на архитектите в България;
- Член на Камарата на архитектите в България (Пълна проектантска правоспособност);
- Член на Ректорски съвет на УАСГ (2005-2007) като председател на Студентски съвет;
- Член на Академически съвет на УАСГ (2005-2007 и 2012-2013) от квотата на студентите и докторантите;
- Член на Факултетски съвет на АФ (2004-2009 и 2012-2013) от квотата на студентите и докторантите.

## **Участие в научно-изследователски проекти**

- „Културна идентичност и енергийна ефективност при ревитализацията на междублоковите пространства на панелните комплекси в София“, финансиран от Фонд „Научни изследвания“ (р-л проф. д-р арх. Йордан Радев) (2015-2016) – в процес на реализация;
- „Изготвяне на методически указания за прилагане на информационните технологии в инвестиционното проектиране на сгради, съобразно критериите на устойчивата (отговорна) архитектура“ финансиран от ЦНИП на УАСГ (р-л проф. д-р арх. Асен Писарски) (2013-2014) – реализиран;

## **Участие в проектиране и строителство**

### **(извадка)**

- Информационни елементи към магазин за продажба на тютюневи изделия, печатни изделия и пакетирани стоки за сграда паметник на културата. Проект за реставрация на фасадата (съвместно с Лесс БГ), гр. Пловдив (2015);
- Преустройство на еднофамилна жилищна сграда, с. Стамболово, общ. Ихтиман (2014);
- Технически проект за спортно игрище за минифутбол с обект за обществено обслужване, Младост-4, София (2014) – реализиран;
- Идеен и работен проект за преустройство и интериорен дизайн на жилище, ж.к. Лагера, София (2014) – реализиран;
- Технически проекти за преместваеми обекти в ЦГЧ на София (район Средец, район Слатина) (2013) - реализирани;
- Предварителни проучвания и разработване на концепция за ЦГЧ на София във връзка с градоустройствен конкурс на Столична община – в колектив с арх. Тодор Дилов и арх. Явор Дичев (2013) – втора премия;
- Дизайн на приложения за офис и заседателна зала на КАБ, РК София-град и САБ (2013) – реализиран;
- Технически проект за соларен парк 50MW и подстанция 110kV/СрН (1,207,000 м<sup>2</sup>), с. Попович (общ. Бяла, Варна) (2011) – строително разрешение, нереализиран;
- Работен проект за дизайн на елементи от обзавеждането на бистро „Soggy Charlie“, бул. Патриарх Евтимий 76, София (2011) – реализиран;
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. Карлово, (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Arch Vision) (2010) – реализиран;

- Идеен и работен проект за преустройства на три етажа от административно-банкова сграда в гр. София (под ръководството на Фарам-АС) (2010) – реализиран;
- Идеен проект на банков офис в гр. Своге, пл. „Централен“ (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Блоб студио) (2010) – нереализиран;
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. София, кв. Обеля (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Дизайн Арт-КиК) (2010) – реализиран;
- Градоустройствен проект за международен конкурс, гр. Гожув Виелкополски, Полша (в колектив с д-р арх. В. Лазарова, ас. арх. М. Гюнелиев, арх. М. Владимиров) (2009);
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. София, бул. „Никола Мушанов“ (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Стрелец 04) (2009) – реализиран;
- Идеен, технически и работен проект, вкл. авторски надзор на банков офис в гр. Белене, пл. България (възложител: Фарам-АС) (2009) – реализиран;
- Идеен проект за преустройство на жилищна сграда в хотел, бул. Патриарх Евтимий, София (2009) – нереализиран;
- Идеен проект за административна сграда за международен конкурс „Designing in Tehran“ за United Colors of Benetton (в колектив с арх. Свилен Йорданов) (2009);
- Идеен, технически и работен проект, вкл. авторски надзор на банков офис в гр. Варна, кв. Винаца (възложител: Фарам-АС) (2009) – реализиран;
- Идеен, технически и работен проект, вкл. авторски надзор на банков офис в гр. Балчик (възложител: Фарам-АС) (2009) – реализиран;
- Работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. Варна, кв. Аспарухово (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Фекта) (2009) – реализиран;
- Инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в Мол Пловдив (под ръководството на Фарам-АС и работен проект на арх. Пл. Нанов и арх. Е. Маринова) (2009) – реализиран;
- Екзекутивен проект, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. Провадия (под ръководството на Фарам-АС) (2009) – реализиран;
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. Велико Търново (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Дизайн Арт-КиК) (2009) – реализиран;
- Идеен проект, работно проектиране, тримерно визуализиране вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. Димитровград, ул. „Цар Симеон“ 6 (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Емвизия) (2009) – реализиран;
- Екзекутивен проект, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. Добрич (под ръководството на Фарам-АС) (2008) – реализиран;

- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. Харманли (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Стрелец 04) (2008) – реализиран;
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. София, бул. „Цар Борис III“ (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Блоб студио) (2008) – реализиран;
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. София, ул. „Опълченска“ (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Блоб студио) (2008) – реализиран;
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис с граждански трезор в кв. Драгалевци, София (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Емвизия) (2008) – реализиран;
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в София, ул. „Георги Софийски“ (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Дизайн Арт-КиК) (2008) – реализиран;
- Идеен проект на банков офис в гр. София, бул. „Дондуков“ (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Блоб студио) (2008) – нереализиран;
- Идеен проект на банков офис в гр. София, ул. „Съборна“ (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Блоб студио) (2008) – нереализиран;
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. София, бул. „Г. С. Раковски“ (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Сашецо) (2008) – реализиран;
- Заснемане, идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис в гр. Дупница (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Блоб студио) (2008) – реализиран;
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис, гр. София, бул. „Царица Йоанна“ (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Блоб студио) (2008) – реализиран;
- Идеен проект и работно проектиране, вкл. инвестиционен контрол и авторски надзор на банков офис, гр. София, ул. „Златовръх“ (под ръководството на Фарам-АС и технически проект на Стрелец 04) (2008) – реализиран;
- Технически проект на банков офис, гр. Тетевен, подобект на хотелски комплекс „Камакс“ (под ръководството на ИП-Тектоника) (2007) – нереализиран;
- Идеен проект за преустройство на търговски обект в Спа Център (вкл. брандинг), гр. Монтана (2007) – реализиран;
- Технически проект за бензиностанция с газколонка, София, бул. Владимир Вазов (под ръководство на ИП-Тектоника) (2007) – реализиран;
- Концептуално градоустройствено проучване и подробен урбанистичен анализ за изграждане на жилищно-административен комплекс с обща РЗП

420 000 м2, бул. „История славянобългарска“, София (под ръководство на ИП-Тектоника) (2007) – нереализиран;

- Мотивирано предложение за разрешение за промяна на ПУП, индустриална зона „Гара Искър“, София (под ръководство на ИП-Тектоника) (2007) – реализиран;
- Технически проект - ситуационно решение на търговски хипермаркет (под ръководство на ИП-Тектоника), гр. Мездра (2007) – нереализиран;
- Мотивирано предложение за изместване и разширяване на терен за озеленяване /Тзв/, с. Чепинци и с. Локорско (под ръководство на ИП-Тектоника) (2007) – реализиран;
- Инициране и логистика на проект за създаване на „Кариерен център“ при УАСГ (2006) – реализиран;

### **Участие в международни проекти**

- Научно-изследователски урбанистичен проект „GROSEE Полюси на растеж в Югоизточна Европа“ по програма ESPON с водещ партньор Букурещки университет и партньори Национален технически университет в Атина (Гърция), Съюз на архитектите в България и университета "Ал Куза" в Яси (Румъния) (2012-2014) - реализиран;

### **Други длъжности и дейности**

- Председател на Синдикалната организация към Национален браншов синдикат "Висше образование и наука" - КНСБ при УАСГ (от 06/2015г.);

### **Публикации**

- Симеонов, Цв., С. Аспарухов, И. Христов, „Развитие на индустриалните зони в България след 1990 г.“, XV Международна научна конференция ВСУ'2015, София, България, Том III, ISSN 1314-071X, с. 94-99 ;
- Аспарухов, С., „Планировъчни изисквания за спомагателните пространства в лабораторни сгради за високо-технологични производства“, XV Международна научна конференция ВСУ'2015, София, България, Том III, ISSN 1314-071X, с. 157-162;
- Христов, И., Цв. Симеонов, С. Аспарухов, „Конверсия на многоетажни индустриални сгради“, XV Международна научна конференция ВСУ'2015, София, България, Том III, ISSN 1314-071X, с. 163-168;
- Симеонов, Цв., С. Аспарухов, „Иновационни структури в промишлената архитектура“, VII Международна научна конференция "Архитектура, Строителство – Съвременност", 28 – 30 Май 2015 г., Варна, България, ISSN 2367-7252, с. 146-155;
- Аспарухов, С., Цв. Симеонов, И. Христов, „Класификация за обектите на архитектурата с производствени функции според видовете икономически дейности“, VII Международна научна конференция "Архитектура, Строителство – Съвременност", 28 – 30 Май 2015 г., Варна, България, ISSN 2367-7252, с. 139-145;
- Писарски, А., Д. Недялков, С. Аспарухов, „Практически насоки за внедряване на съвременните информационни технологии в инвестиционното проектиране“, VII Международна научна конференция "Архитектура, Строителство – Съвременност", 28 – 30 Май 2015 г., Варна, България, ISSN 2367-7252, с. 130-138;

- Аспарухов, С., „Исторически преглед на развитието на технологиите и тяхното въздействие върху промишлената архитектура“, VII Международна научна конференция "Архитектура, Строителство – Съвременност", 28 – 30 Май 2015 г., Варна, България, ISSN 2367-7252, с. 122-129;;
- Аспарухов, С., А. Енкин, "Устройствени данни за междублоковите пространства на панелните комплекси в София ", презентация на VI-та научно-приложна конференция "Пространствено планиране: проблеми и перспективи", катедра "Градоустройство" към Архитектурния факултет на УАСГ, 14-15 май 2015г.
- Аспарухов, С., „Архитектурная систематизация биохимических предприятий в соответствии с их планировочными элементами“, Международной научно-практической конференции <Актуальные проблемы архитектуры и строительства>, г. Благовещенск, Издательство ДальГАУ, (ISBN 978-5-9642-0238-7,с.202-205), 2014;
- Аспарухов, С., „Планировъчни решения на лаборатории със специален режим на достъп и чисти стаи (2/2)“, XIV Международна научна конференция ВСУ'2014 – гр. София, 2014;
- Аспарухов, С., „Планировъчни решения на лаборатории за рутинни дейности (1/2)“, XIV Международна научна конференция ВСУ'2014 – гр. София, 2014;
- Международен колектив, „GROSEE Полюси на растеж в Югоизточна Европа“, двуезично издание и научен доклад по програма ESPON, ISBN 978-2-919777-41-9, 2013
- Аспарухов, С., „Ролята на архитекта в планирането и проектирането на биорафинериите“, сп. Архитектура, бр.1/2013г., 45-46;
- Аспарухов, С., „Планировъчни модели на предприятия за преобразуване на биомаса и отпадъци в топлинна и електрическа енергия“, XIII-та Международна научна конференция ВСУ, 2013, том II, 170-175
- Аспарухов, С., Р. Кюприбашиева, „Устройствено планиране и проектиране на предприятия за производство на биоетанол“, VI научна конференция „Архитектура, строителство – съвременност“ - гр. Варна, 2013 ISSN 1314-3816, Том I, с. 90-98;
- Аспарухов, С., "Алгоритъм за устройствено планиране на биорафинерии", Годишник на Университета по архитектура, строителство и геодезия, Том XLVI, Свितък VIII, Научни изследвания 2012, ISSN 1310-814X, 25-30, София, 2013
- Аспарухов, С., „Екологични, технологични и устройствени предимства на предприятия за производство на биогорива от водорасли“, VIII Международен симпозиум: Екология-устойчиво развитие – гр. Враца, 2012;
- Аспарухов, С., „Архитектура на промишлени предприятия за производство на биодизел“, Международна юбилейна научно-приложна конференция УАСГ2012“ - гр. София, 2012. Том I, 279-284; ISBN 978-954-724-049-0;
- Аспарухов, С., Цв. Симеонов, „Промислени биорафинерии. Класификация и възможности за тяхното локализиране в България“, Международна юбилейна научно-приложна конференция УАСГ2012“ - гр. София, 2012, Том I, 273-278, ISBN 978-954-724-049-0;
- Аспарухов, С., Цв. Симеонов, „Биогаз: генерален план на предприятия от централизиран тип“, XII Международна научна конференция ВСУ'2012 – гр. София, 2012, Том II, IV-111-116, ISSN: 1314-071X;