

РЕШЕНИЕ

на Постоянната комисия по технически науки за резултатите от извършеното оценяване по процедура за програмна акредитация на докторска програма «Теория и история на архитектурата» от професионално направление 5.7 Архитектура, строителство и геодезия в Университет по архитектура, строителство и геодезия

1. Хронология на процедурата:

Процедурата е открита от Постоянната комисия по Технически науки на 31.03.2017 г. (Протокол № 6) по Искане вх. № 149/24.03.2017 г.

На заседание, проведено на 21.09.2018 г. (Протокол № 24), на основание чл. 88а, ал. 4 от ЗВО и чл. 12, ал. 6, т. 4 от ПДНАОА, членовете на Комисията приеха доклада на експертната група, утвърдена с решение на Акредитационния съвет на НАОА от 12.04.2018 г. (Протокол №.7).

Експертната група, в състав:

1. проф. д-р арх. Антон Гугов, Институт за изследване на изкуствата на БАН
2. доц. д-р арх. Валентина Върбанова, Висше строително училище “Любен Каравелов”
3. инж. Даниела Захариева – докторант, Висше транспортно училище „Годор Каблешков” и наблюдаващ процедурата от ПКТН –инж. Момчил Петков, извърши проверка на оценяваната институция в периода 11.06 до 13.06.2018 г.

2. КОНСТАТАЦИИ И ОЦЕНКИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА КРИТЕРИИТЕ ЗА ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКИ ПРОГРАМИ В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СТАНДАРТИТЕ И НАСОКИТЕ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО В ЕВРОПЕЙСКОТО ПРОСТРАНСТВО ЗА ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ /ESG/ - ЧАСТ 1 /1-10/ И ПО СМИСЪЛА НА ЧЛ. 78, АЛ. 3 ОТ ЗВО /ТАБЛИЦА 5/¹:

Въз основа на изводите в доклада на експертната група Постоянната комисия направи следните констатации и даде следните оценки за изпълнението на критериалната система:

Констатации за изпълнение на критерий 1.1. в съответствие със стандарт 1 от ESG - част 1 /1-10/: „Висшето училище или научната организация имат публично оповестена, с официален статут и отчетност политика за осигуряване качеството на обучението по докторската програма“:

Политиката за осигуряване на качеството в УАСГ е залегнала в приетата от Академичния съвет Вътрешна система за осигуряване на качеството в УАСГ (ВСОК). Основните принципи в нея са: поддържане на учебния и научно-изследователския процес в УАСГ на професионално ниво; ориентиране на обучението към потребностите на пазара на труда; интегриране на обучението в европейското научни пространство и достигане до световните стандарти за научна дейност; удовлетвореност на всички участници в процеса на обучение.

УАСГ организира докторска програма “Теория и история на архитектурата” (ТИА) в съответствие с действащото законодателство и с мисията, целите и задачите на ВУ, публикувани

¹Оценяването се извършва съгласно приетите от Акредитационния съвет Методика за оценяване по критериалната система на НАОА и Правила за гласуване на процедури за акредитация и за оценяване на проекти.

на ИНТЕРНЕТ страницата му и в информационните му издания и брошури. Преподавателите в докторската програма са хабилитирани в съответната научна специалност, в научната сфера на докторската програма. Това води до синхрон между спецификата на докторската програма и академичната среда в обучаващото звено – катедра ИТА към УАСГ.

Прилагат се правилата на етичен кодекс за осигуряване на академично единство, чрез който се гарантират залегналите в ЗВО академични свободи и нетърпимост към всякакви форми на дискриминация. Приети са и оповестени правила и процедури за предотвратяване и санкциониране на изпитни измами и плагиатство.

Констатации за изпълнение на критерий 2.1. в съответствие със стандарт 2 от ESG - част 1 /1-10/: „Висшето училище или научната организация изгражда и прилага процедури за разработване, одобряване, наблюдение и обновяване на докторските програми при съдействието на високо квалифицирани учени, представители на промишлеността и други заинтересовани страни“:

Докторските програми, водени в Архитектурния факултет, обхващат важни области от архитектурните история, теория и творчество, свързани с формиране на жизнената среда на съвременното общество. Докторските програми се разработват по утвърдени процедури, ясно описани в нормативните документи. Въведена е съвременна ECTS система за кредити, по която се оценява работата на докторанта през целия период на неговото обучение. Тази система позволява академична мобилност на докторантите, повишава тяхната мотивация за непрекъснато усъвършенстване и повишава обективността и безпристрастността на оценяването.

Целите на обучението на докторантите от програма “ТИА,, – да бъдат подготвени качествени специалисти, които: да участват в обучението на ученици, студенти и специалисти; да въвеждат нови методи и добри практики в учебния процес и в практическата дейност; да осъществяват теоретични и експериментални изследвания в условията на съвременното европейско пространство на висшето образование; да решават експериментални практически проблеми в широкото поле от архитектурни дейности;

Постоянна практика са регулярните контакти с водещи специалисти от КАБ, САБ, КИИП, МРРБ и различни административни ръководители, становищата на които са важен коректив за съвременните потребности от архитектурни и инженерни кадри с образователна степен „доктор“. Дискусии на тема “архитектурното и инженерно образование” също са източник на информация в тази насока.

Докторантската програма “ТИА” е сравнима с аналогични програми в чуждестранни университети по отношение броя години на обучение, изискванията за полагане на изпити, водене на занятия, научна и публикационна дейност. През отчетния период 4-ма докторанти са реализирали мобилност в чуждестранни ВУ. Един от докторантите провежда обучението си по двустранно споразумение между УАСГ и Френско ВУ.

.Констатации за изпълнение на критерий 3.1. в съответствие със стандарт 3 от ESG - част 1 /1-10/: „Съществува система от правила и дейности, свързани със стимулиране на мотивацията и активната позиция на докторантите в процеса на обучението и провеждането на научни изследвания, както и подготовката на дисертационния труд“:

Обучението на докторантите в докторската програма “ТИА” се организира в съответствие с целите и задачите на образователната и научна степен и спецификата на проблемите, включени в обхвата на програмата, като се прилагат различни индивидуални и колективни форми - научноизследователска дейност, посещение и участие в работата на курсове, научни пътувания, преподавателска и/или експертна дейност, участие в научни форуми (национални и/или международни), и др.

През цикъла на обучението си, докторантите преминават през няколко етапа на оценяване. При оценката на тези последователни етапи и дейности се използват различни методи за оценяване на постиженията на докторантите. Системата за оценяване по време на обучението е публично установена и оповестена чрез Стандарта за обучение на докторанти.

Със заповед на ректора на УАСГ е създадена Комисия по академична етика, съставът на която се избира от Академичния съвет на УАСГ. За периода на акредитацията не са постъпвали жалби от докторанти.

Констатации за изпълнение на критерий 4.1. в съответствие със стандарт 4 от ESG - част 1 /1-10/: „Изградени са структури и са разработени вътрешнонормативни документи (правилници, разпоредби, инструкции) за функционирането на системата – от приема на докторантите включително до и след тяхната професионална реализация”.

Политиката по качество на УАСГ обхваща целия „жизнен цикъл“ на обучаваните студенти, докторанти: от приема до завършването на образователния процес, както и последващата им професионална реализация. В съответствие с тази политика, УАСГ разполага с разработени, приети и публично оповестени документи, които очертават „жизнения цикъл” на обучаваните.

В УАСГ са създадени благоприятни условия за включване на докторантите от научните специалности в изпълнението на изследователски проекти. Установена практика в университета е докторантите, след полагане на изпитите от индивидуалния си план, съвместно със своите научни ръководители да подготвят проект, с който кандидатстват за финансиране чрез Центъра за научни изследвания и проектиране (ЦНИП). 31% от докторантите участват успешно в национални и международни научни проекти.

В УАСГ са създадени отлични възможности за реализиране на мобилност на докторантите, чрез реализиране на периоди на обучение в чуждестранни ВУ. 5-ма докторанти от научната програма са реализирали такава мобилност.

През отчетния период по програмата са обучавани 15 докторанта, като от тях 1 е защитил, 10 са отчислени с право на защита и 4-ма са в процес на обучение.

Констатации за изпълнение на критерий 5.1. в съответствие със стандарт 5 от ESG - част 1 /1-10/: „Висшето училище или научната организация има разработена политика за осигуряване на качествен академичен състав, за подготовка на докторанти, която е част от стратегията за развитие на институцията“:

В Архитектурния факултет има формирани дългогодишни традиции и натрупан значителен опит в обучението на докторанти. Обучаващото звено в ОНС „доктор“ по докторска програма “ТИА” е катедра "История и теория на архитектурата" (ИТА). 4 хабилитирани лица на ОТД към катедрата са с квалификация в областта на докторската програма. От нехабилитираните – 4-ма са с ОНС „доктор“

Преподавателите участват в различни експертни съвети и журита, изготвяне на експертизи по значими научно-приложни въпроси, включително и по важни проблеми от практиката. Академичният състав на Архитектурния факултет, извършва практическа дейност в специалността на докторантурите, като по този начин поддържа високо професионално ниво и се запознава с новостите в теорията на архитектурата, техниката, технологиите и тенденциите в опазване на архитектурното наследство.

Констатации за изпълнение на критерий 6.1. в съответствие със стандарт 6 от ESG - част 1 /1-10/: „Висшето училище или научната организация развива материално-техническа и информационна база, необходима за учебно преподавателската, научноизследователската, художествено-творческата и спортна дейности“:

УАСГ разполага с необходимия капацитет от аудитории, кабинети, лаборатории, ателиета,

библиотечни места и др., създаващи академичен комфорт за работа на докторантите.

Факултетът разполага с компютърни лаборатории с 48 работни места. Специализираният софтуер във факултета е на необходимото съвременно равнище, което позволява на докторантите да развиват своята научноизследователска дейност. Осигурен е достъп на докторантите до съответните научни издания и бази данни. В библиотеката на УАСГ студенти, докторанти и преподаватели могат да ползват най-известните бази данни с приложение в научните изследвания: EBSCO, ICONDA, Scopus, Science Direct, Web of Knowledge, АПИС, Стандарти в строителството и архитектурата – обособен информационен център на Българския институт за стандартизация с 6 компютърни работни места с достъп до интернет страницата на БИС с колекция от стандарти в областта на архитектурата, строителството и геодезията и др.

Създадена е организация за публикуване на изследователски разработки на докторантите в Годишника на УАСГ с периодичност на издаване 3-4 пъти годишно в хартиен и електронен формат. Докторантите могат да публикуват и в изданията на списание „Архитектура”, значителна част от редакционните колегии на които са преподаватели от факултета.

От 2013г. всяка година по двама преподаватели и защитили докторанти участват с доклади в научен семинар-дискусия на RIBA и резюмета на докладите им се публикуват в годишното издание на Кралския съюз на британските архитекти. По докторска програма „Теория и история на архитектурата” към момента са участвали 3 преподаватели и докторанти

Констатации за изпълнение на критерий 7.1. в съответствие със стандарт 7 от ESG - част 1 /1-10/: „Висшето училище или научната организация имат изградена организация за управление на информацията, свързана с обучението и реализацията на докторантите“:

В УАСГ е изградена система за управление на информацията, свързана с реализацията на обучението. Тя е залегнала във Вътрешната система за осигуряване на качеството. Системата е планирана в няколко направления: проучване на мнението на студенти и докторанти, в т.ч. завършили; работодатели и преподаватели; дейност на Кариерния център за проучване на потребностите на пазара на труда. включване на студенти, докторанти и работодатели в дипломни комисии, при разработване на учебни планове и програми и в комисии, извършващи вътрешни одити на ниво факултет и университет;

Удовлетвореността на докторантите от качеството на обучение е обект на наблюдение и контрол, чрез анкети сред докторантите, което е част от дейността на Факултетната комисия по качество. Периодично се провеждат срещи на преподавателите с докторанти, анализират се предложенията и мненията на студентите и докторантите и се приемат мерки за подобрене на образователния процес.

Периодично се обсъжда и огласява публично ефективността на резултатите, свързани с управлението на качеството на обучението и потребностите от промяна. В резултат на обсъждането на състоянието на системата и резултатите, ФС приема, мерки за повишаване качеството на обучението на докторантите.

Констатации за изпълнение на критерий 8.1. в съответствие със стандарт 8 от ESG - част 1 /1-10/: „Висшето училище или научната организация публикува информация за: приети документи и учебна документация на докторската програма; решения и резултати от одити, свързани с качеството на обучение на докторантите и на академичния състав; проведени университетски форуми с участието на докторанти“:

УАСГ осигурява процедури и практика за устойчиво публикуване на необходимата информация за възможностите и постиженията при изследванията в областта на докторската програма. На страницата на УАСГ редовно се публикува и актуализира информация за докторските програми към Архитектурния факултет. Публикуват се новини за проведени академични процедури и защиты, публични рецензии, становища и отзиви, както и автореферати

на дисертациите, данни за провеждането на публични защиты.

Към ЦМДМ функционира „Информационна система за мобилност”, предназначена за автоматизиране и оптимизиране на дейностите по създаване на документи, справки и извлечения от електронни регистри при дейности, свързани с регистрация, организация и отчитане на мобилности по програмата ЕРАЗЪМ+; подпомагане на дейности по обслужване на студенти, докторанти, преподаватели и служители; въвеждане на информация за кандидати за мобилности и подготвяне на класации.

УАСГ има активно участие и в различни европейски образователни програми: ЕРАЗЪМ+, AUSMIP +, СЕЕPUS, EEA Grants, TEMPUS, Vulcanus и др.

Констатации за изпълнение на критерий 9.1. в съответствие със стандарт 9 от ESG - част 1 /1-10/: „Регулярен мониторинг (преглед) и актуализиране на докторските програми, съобразно еволюцията на научните знания, изследвания и технологии“:

Една от задачите на Центъра по качеството и акредитацията е да следи за периодичния мониторинг на докторските програми, съгласно изискванията, заложи в Стандарт за обучение на докторанти в УАСГ: ежегоден анализ на необходимостта от обновяване в обучаващите катедри и регулярен доклад от заместник декана по учебната част за мониторинг, анализиране, оценяване, актуализиране и приемане на докторските програми във факултета.

На катедрени съвети се прави оценка на състоянието на докторските програми и анализ на тяхната актуалност. Последният преглед на докторските програми на факултетно и на университетско ниво, м. ноември 2016 г. показва необходимост от сериозна актуализация на докторските програми. Такава е извършена в периода февруари – март 2017 година.

Стандартът за обучение на докторанти в УАСГ изисква актуализацията на докторските програми да се извършва от работен екип, в който са включени докторанти и представители на работодателите. Ефективността на докторските програми се повишава и чрез периодично извършваните анкети с докторанти, анализът на които води да подобряване работата с тях.

Констатации за изпълнение на критерий 10.1. в съответствие със стандарт 10 от ESG - част 1 /1-10/: „Висшето училище или научната организация осъществяват планирани дейности за самооценяване и външни оценки на докторските програми“:

В УАСГ успешно са реализирани международни акредитационни процедури:

Обучението по архитектура е признато и акредитирано от Кралския институт на британските архитекти RIBA и от Министерството на културата на Франция. С решение от 9 юни 2011 (Протокол № 115) на Отдела по университетско образование на Управителния съвет на Междунниверситетската организация по признаване на академични образователно-квалификационни степени (D.O.A.T.A.P) на Република Гърция, се признават дипломите по всички специалности, придобити в Университета по архитектура, строителство и геодезия. Центърът за научни изследвания и проектиране е сертифициран по ISO 9001:2008.

В резултат на констатациите за резултатите от извършеното оценяване, проведено на **21.09.2018 г.**, на основание чл.88а, ал.5, т.1 от ЗВО и чл.38, ал.2 от ПДНАОА, членовете на Постоянната комисия гласуваха оценки по критериите за програмна акредитация на докторски програми по десетобалната система, в съответствие с чл. 79 (1) на Закона за висшето образование.

След обобщаване на резултатите от гласуването, в съответствие с приетите от Акредитационния съвет на НАОА “Правила за гласуване на процедури за акредитация и за оценяване на проекти”, Постоянната комисия взе следното

РЕШЕНИЕ:

1. Дава програмна акредитация на докторска програма «Теория и история на архитектурата» от професионално направление 5.7 Архитектура, строителство и геодезия, област Технически науки в Университет по архитектура, строителство и геодезия, на основание обща оценка: 9,06 (девет цяло и шест стотни).

2. Срокът на валидност на акредитацията е ШЕСТ години, в съответствие с чл.79, ал.4 от ЗВО.

Общата словесна оценка в съответствие с получената числова такава е **пълно съответствие**.

Постоянната комисия по Технически науки формулира следните **препоръки**:

1. Да се активизира навременната защита на докторантите.
Срок: постоянен.
2. Да продължи развитието на хабилитирания преподавателски състав.
Срок: постоянен.

Председател на ПКГН:
/проф. д-р инж. Георги Вълчев/