**ГОДИШЕН ОТЧЕТ ЗА ИЗВЪРШЕНИТЕ ДЕЙНОСТИ**

**І. Общи данни за атестирания докторант**

1. Име, презиме и фамилия на докторанта: **Радостина Петева Петрова**
2. Вид на докторантурата и форма на обучение: **Държавна поръчка, редовно обучение**
3. Наименование на докторската програма, по която се обучава докторантът: **„Приложение на изчислителната техника в икономиката”**
4. Срок на обучение в докторантура (от-до): **01.02.2018 г. – 01.02.2021 г.**
5. Научен ръководител: **доц. д-р Снежана Динева Сълова**
6. Тема на дисертационния труд: **„Интегрирана компютърна система за строително предприемачество в условия на дигитална икономика“**
7. Индивидуалният план за работа на докторанта е утвърден от факултетния съвет в заседание от 16.03.2018 г. (протокол № 32)

**II. Научна част**

1. *Проучени са над 200 литературни източника, на част от които се позовавам в първите две глави на дисертационния труд;*
2. *Проведени са две неофициални емпирични проучвания и е направен сравнителен анализ на вторични документи на строителни фирми;*
3. *Изготвен е план на дисертацията, който е изпълнен за първа глава и частично разработен за втора глава. Предстои работа по нея и по трета глава;*
4. *Проектирана е логическата и функционалната структура на системата, но поради допълнителни изисквания на част от заинтересованите страни, предстои разширяването им;*
5. *Създаден е работещ прототип на два от модулите на компютърната система, но предстои направата и на останалите;*
6. *Разработени са първа глава и е започната работа по втора. За целите на добрата архитектура на системата участвам в курс към Адастра, за да усвоя нови методи и технологии в изграждането на информационни системи.*

***Научни публикации***

1. *Мултифункционална уеб базирана система за строително предприемачество. Строително предприемачество и недвижима собственост: Сборник доклади от 32-ра международна научно-практическа конференция - ноември 2017, Варна: Унив. изд. Наука и икономика, 2017, с. 436 - 447.*
2. *Уеб базирано приложение за ординарни иновации в строителството. Научна конференция на младите научни работници – 2018: Сборник с доклади, Варна: Стено, 2018, с. 132–139;*
3. *Интелигентен уеб базиран помощник за планиране на строителна и ремонтна дейност. Строително предприемачество и недвижима собственост. Сборник с доклади от 33-та международна научно-практическа конференция – ноември 2018, Варна: Наука и икономика, 2018, 316–326.*

***Научни проекти***

*Проект за подпомагане разработването на емпирична част на докторска дисертация на тема: “Интегрирана компютърна система за строително предприемачество в условия на дигитална икономика”.*

***Изготвена библиография***

*Изготвена е библиография от 106 литературни източника, от които 36 са български и 70 – чуждестранни. Печатните издания, на които се позовавам до момента са 56, а интернет източниците са 50. Основни предметни области на научните трудове са: строителен сектор, устойчиво развитие, жизнен цикъл и иновации, управление на инвестиционни проекти, интелигентни компютърни системи, световно стопанство, квантова икономика, електронен бизнес, дигитални пазари, различни форми на предприемачество, иновативни бизнес подходи и др.*

**III. Отчет за изпълнение на индивидуалния учебен план за работа за 01.02.2018 – 15.05.2019 година**

***Положени докторантски минимуми***

1. *Теория на управлението – м. юни 2018 – оценка отличен 5.50*
2. *Е-бизнес и дигитални пазари – м. септември 2018 – оценка отличен 5,75*
3. *Методика на научните изследвания – м. октомври 2018 – оценка отличен 5,75*
4. *Интернет и офис приложения в научните изследвания – м. ноември 2018 – оценка отличен 5,75*

***Посещения на курсове от докторско ниво***

1. *Учебна документация, научни публикации и учебна литература – февруари – март, 2018*
2. *Информационна компетентност. Изследователски умения и инструменти при работа с електронни научни ресурси. Мениджмънт на изследователските данни. Използване на библиографски мениджъри – април, 2018*

***Осъществена преподавателска или експертна дейност***

*Работата ми в отдел “Информационни технологии и обслужване” в Икономически университет – Варна налага да правя експертни оценки за различни ситуации и да предлагам варианти за решаване на проблеми в сферата на информационните технологии.*

**IV. Предстоящи задачи по индивидуалния учебен план**

*През 2019 година предстои участие в научна конференция в гр. София и публикуване на доклад. Изпълнението на поставената задача ще реализира целта както на индивидуалния учебен план, така и на проекта за подпомагане разработката на емпиричната част от докторската дисертация. Същата година предстои и финализиране на втора глава от дисертационния труд.*

*През 2020 г. ще бъде публикуванa статия по темата на дисертацията, написана трета глава от дисертационния труд и проведен последващ анализ за ефективността на интегрираната компютърна система.*

**V. Необходимост от конкретизация на индивидуалния учебен план**

*Индивидуалният учебен план се изпълнява коректно и съгласно предварително поставените цели и задачи. На този етап не се налагат корекции по него. Планирам участие в още два допълнителни проекта, които не са заложени по учебен план.*

*Натрупани са общо 80 кредита, което показва, че индивидуалният план към настоящ момент е изпълнен.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Дата:** | **Докторант:…………………..** |
| **Гр. Варна** | **/Радостина Петрова/** |