

**СПИСЪК**  
**НА ДРУГИ НАУЧНИ, НАУЧНО-ПРИЛОЖНИ РЕЗУЛТАТИ И**  
**УЧЕБНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ**  
**на доц. д-р Илиана Наумова Апостолова,**

представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в област на висше образование **4. Природни науки, математика и информатика**, професионално направление **4.1. Физически науки**, научна специалност „Електрични, магнитни и оптични свойства на кондензираната материя (мултифероични свойства на обемни образци и наноматериали)“, по дисциплината „Физика с биофизика“, обявен в ДВ, бр. 102 от 8.12.2023 г, код на процедурата: WWI-P-1123-112

## **I. Автор и съавтор на учебни програми и тяхното актуализиране**

### **1. ОКС „бакалавър“**

1.1. „Физика с биофизика“ - спец. „Екология и опазване на околната среда“, редовно и задочно обучение I курс, 2 семестър, разработена 2017 г., актуализирана 2021 г. - автор

1.2. „Защита от шум и вибрации“ - спец. „Екология и опазване на околната среда“, редовно обучение II курс, 3 семестър и задочно обучение IV курс, 7 семестър, разработена 2017, актуализирана 2021 г. - автор

### **2. ОКС „магистър“**

2.1. „Физика с основи на биофизиката“ - спец. „Ветеринарна медицина“, редовно обучение I курс, 1 семестър, разработена 2017 г., актуализирана 2021 г. – съавтор

## **II. Участие в конференции след придобиване на АД „доцент“**

### **1. Участие в конференции с публикуван доклад в пълен текст:**

1.1. А. Апостолов, И. Апостолова, Микроскопичен анализ на мултифероични свойства на М-дотиран ( $M=Co, Cr, Mg$ ) ZnO тънък филм, Юбилейна приложна научно-техническа конференция „65 години Хидротехнически факултет и 15 години немскоезиково обучение“, София, 6-7 ноември (2014), публикувано в Годишник на УАСГ, том XLVII, 297 (2014) ISSN 1310-814X.

1.2. А. Апостолов, И. Апостолова, Феримагнитни наночастици за самосъгласувана хипертермия, доклад на Юбилейна приложна научно-техническа конференция „65 години Хидротехнически факултет и 15 години немскоезиково обучение“, София, 6-7 ноември (2014), публикувано в Годишник на УАСГ, том XLVII, 331 (2014) ISSN 1310-814X.

1.3. А. Т. Апостолов, И. Н. Апостолова, Микроскопичен модел на магнетоелектричните взаимодействия в  $RCrO_3$  ( $R = Y, La, Lu$  и  $Eu$ ) съединения, доклад на Международна юбилейна научна конференция „75 години УАСГ“ 1 - 3.11 2017, публикувано в Годишник на УАСГ **51**, Issue 2, 179 (2018).

1.4. А. Т. Апостолов, И. Н. Апостолова, Микроскопичен механизъм на спин-преориентационен преход в  $BiFeO_3$  тънки филми индуциран от външно електрично поле, доклад на Международна юбилейна научна конференция „75 години УАСГ“ 1 - 3.11 2017, публикувано в Годишник на УАСГ **51**, Issue 2, 155 (2018).

## **2. Участие в конференции само с доклад**

- 2.1. И. Апостолова, А. Апостолов, Мултифероиците - предизвикателство на връзката между магнетизма и електричеството в материята, доклад на III национален конгрес по физически науки, София, 29.09. - 2.10. 2016.
- 2.2. И. Н. Апостолова, А. Т. Апостолов, Мултифероиците – обещаващи материали за мултифункционални устройства, доклад на Международна юбилейна научна конференция „75 години УАСГ“ 1. - 3.11. 2017.

## **III. Участие в програмен съвет за нова ОКС „бакалавър“**

1. Участие в програмен съвет за разкриване на нова бакалавърска образователна програма в акредитираното професионално направление 5.13. Общо инженерство от област на висше образование 5. Технически науки с наименование „Компютърни технологии в мебелната индустрия“, ОКС „бакалавър“, редовна форма на обучение.

## **IV. Участия в научно жури с изготвяне на рецензии и становища**

### **1. За придобиване на академичната длъжност „главен асистент“**

- 1.1. Таня Юлиянова Никова - УАСГ
- 1.2. Пламена Атанасова Маринова - ЛТУ

### **2. За придобиване на научната и образователна степен „доктор“**

- 2.1. Вихрен Трифонов Томов - ИФТТ на БАН

януари 2024 г.

Изготвил:

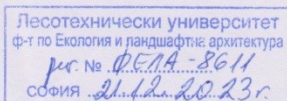


/доц. д-р Илиана Апостолова/



# ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ

Факултет по Екология и Ландшафтна архитектура  
1797, гр. София, бул. "Климент Охридски" №10 тел.: 91- 907 / 474; 868-85-49



## СПРАВКА

на дисциплините,  
за които доц. д-р Илиана Наумова Апостолова е изготвила учебни програми

представена за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ към катедра „Математика, физика и информатика“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.1. Физически науки, научна специалност „Електрични, магнитни и оптични свойства на кондензираната материя (мултифероични свойства на обемни образци и наноматериали“, по дисциплината „Физика с биофизика“ за нуждите на Факултет „Горска промишленост“ и срок за подаване на документи 2 месеца от обнародването на обявата в Държавен вестник, брой 102 от 08.12.2023 г. Код на процедурата WWI-P-1123-112.

**Доц. д-р Илиана Наумова Апостолова** е изготвила учебни програми по следните дисциплини включени в учебния план на специалност „Екология и опазване на околната среда“, ОКС „бакалавър“ актуализиран през 2021 г.:

**Учебна програма по дисциплината „Физика с биофизика“** – задължителна дисциплина, специалност „Екология и опазване на околната среда“, ОКС „бакалавър“, редовно и задочно обучение, I курс, 2-ри семестър – актуализирана през 2021 г. приета на Факултетен съвет на Факултет „Екология и ландшафтна архитектура“ с протокол № 310/28.09.2021 г., актуализирана през 2017 г. приета на Факултетен съвет на Факултет „Екология и ландшафтна архитектура“ с протокол № 251/19.12.2017 г.

**Учебна програма по дисциплината „Защита от шум и вибрации“** – избираема дисциплина, специалност „Екология и опазване на околната среда“, ОКС „бакалавър“, редовно обучение II курс, 4-ти семестър и задочно обучение IV курс, 7-ми семестър – актуализирана през 2021 г. приета на Факултетен съвет на Факултет „Екология и ландшафтна архитектура“ с протокол № 310/28.09.2021 г., актуализирана през 2017 г. приета на Факултетен съвет на Факултет „Екология и ландшафтна архитектура“ с протокол № 251/19.12.2017 г.



**ПРОФ. Д-Р ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ТОДОРОВА**  
Декан на Факултет „Екология и ландшафтна архитектура“

ЕТ/ДП





ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛТЕТ „ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА“  
1797, гр. София, бул. "Климент Охридски" №10, тел: (02) 868 02 35,  
факс. (02) 862 28 30 e-mail: [fvm\\_ltu@ltu.bg](mailto:fvm_ltu@ltu.bg)



Лесотехнически университет  
ФТ по Ветеринарна медицина  
ФВМ № 8491  
СОФИЯ 15.12.23г.

### СПРАВКА

на дисциплините,

за които доц. д-р ИлIANA Наумова Апостолова е изготвила учебни програми,

представена за участие в конкурс за заемане на академична длъжност „професор“ към катедра „Математика, физика и информатика“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.1. Физически науки, научна специалност „Електрични, магнитни и оптични свойства на кондензираната материя (мултифероични свойства на обемни образци и наноматериали)“ по дисциплината „Физика с биофизика“ за нуждите на факултет „Горска промишленост“ и срок за подаване на документи 2 (два) месеца от публикуване на обявата в Държавен вестник бр. 102 от 08.12.2023 г и публикуван на интернет страницата на ЛТУ  
Код на процедурата: WWI-P-1123-112

### ОКС „МАГИСТЪР“

1. Изготвена учебна програма по „Физика с основи на биофизиката“ – спец. „Ветеринарна медицина“, редовно обучение, I курс, I семестър, разработена 09.2017 г., приета от ФС на ФВМ с протокол 44/23.10.2019 г.
2. Актуализирана учебна програма по „Физика с основи на биофизиката“ – спец. „Ветеринарна медицина“, редовно обучение, I курс, I семестър, приета на КС с протокол № 208 от 14.09.2021 г., приета от ФС на ФВМ с протокол 35/10.11.2022 г.

15.12.2023 г.

Декан на ФВМ: .....  
/доц. д-р К. Генцова/



**Програмен съвет за нова ОКС „бакалавър“, специалност  
„Компютърни технологии в мебелната индустрия“**

/Първо заседание - 12.12.2018 г./

## **I. СЪСТАВ**

**Председател:** Доц. Живко Гочев – Декан на ФГП (кат. ДМ)

**Членове:**

1. Доц. Нено Тричков – зам. Ректор по НИРД (кат. МТД)
2. Доц. Димитър Ангелски – зам. Декан на ФГП (кат. ПМ)
3. Проф. Васил Живков – кат. ИДМ
4. Доц. Илиана Апостолова – кат. МиФ
5. Доц. Петър Антонов – кат. МТД
6. Доц. Радослав Милчев – кат. КСИ, ФСУ
7. Гл. ас. Павлин Вичев – кат. ДМ
8. гл. ас. Васил Мерджанов (кат. ПМ)
9. Студенти:
  - Борислав Б. Янакиев, ОКС „магистър“, фак. № 92458, спец. ИД
  - Александър Владев Дойчинов, фак. № 23017, специалност ТДМ, IV курс редовно обучение, , ОКС „бакалавър“;
  - Иван Николов Гахов, фак. № 23081, специалност ТДМ, III курс редовно обучение, ОКС „бакалавър“.
10. Представител от партньорските организации:
  - инж. Стела Василева - фирма СТЕЛЛА 97 ВЕЛИНГРАД ЕООД – член на Управителния съвет на БКДМП.
  - Павел Димов - фирма МОС КОНСУЛТ ООД – член на Управителния съвет на БКДМП;

## **II. ОБСЪЖДАНИЯ:**

1. ФС на ФГП – 26.06.2018 г. (Протокол № 25).
2. ФС на ФГП – 23.10.2018 г. (Протокол № 26).

3. ФС на ФГП – 06.11.2018 г. (Протокол № 27).

### **III. РЕШЕНИЯ:**

1. ФС на ФГП (06.11.2018 г. – Протокол № 27) разкрива нова бакалавърска образователна програма в акредитираното професионално направление 5.13 Общо инженерство от област на висше образование 5. Технически науки с наименование „Компютърни технологии в мебелната индустрия“, ОКС „бакалавър“, редовна форма на обучение.

**Гласуване – гласували 24, „за“ – 23, „въздържал се“ 1, „против“ няма.**

2. ФС на ФГП избира състав на Програмен съвет.

3. ФС на ФГП възлага на Програмния съвет да подготви проектна документация в срок до – **1 март 2019 г.**

а) Аргументация за откриване на нова специалност в акредитирано ПН (вкл. обществено приемливи цели и мотиви за разкриване на специалността, както и доказателства, че учебната документация, преподавателският състав, материално-техническата и информационна база на обучението са осигурени на съвременно равнище) - **доц. Ж. Гочев, доц. Р. Милчев, гл. ас. П. Вичев.**

б) Проект на квалификационна характеристика – **доц. Д. Ангелски, доц. Н. Тричков, гл. ас. В. Мерджанов**

в) Проект на учебен план – **Програмен съвет (всички).**

г) Проект на преподавателската обезпеченост към учебния план – **доц. Ж. Гочев, доц. Д. Ангелски, доц. Р. Милчев, доц. И. Апостолова, доц. Н. Тричков, П. Димов.**

д) Становища на студенти за необходимостта от разкриване на програмата – **студенти: Борислав Янакиев; Александър Дойчинов; Иван Гахов, проф. Васил Живков, доц. П. Антоу.**

е) Становища на потребителски, партньорски и професионални организации за необходимостта от разкриване на програмата - **инж. Стела Василева, Павел Димов, проф. Васил Живков.**

❖ **Срок за представяне на готови варианти – 11.01.2019 г.** на доц. Ж. Гочев – Декан на ФГП: E-mail: zhivkog@yahoo.com; zhivkog@ltu.bg

❖ **Второ заседание на Програмния съвет – 25.01.2019 г. (петък), 10.30 часа, ЛТУ, лаб. № 14.**

#### **IV. СЛЕДВАЩИ СЪПКИ:**

- a) Програмният съвет внася проекта на учебна документация в Комисията по учебната дейност към ФГП.
- b) Комисията по учебната дейност внася проекта след одобрение на учебната документация за приемане във ФС на ФГП.
- c) Приетата от Факултетния съвет учебна документация се внася в Постоянната комисия по учебна дейност към Академичния съвет.
- d) Постоянната комисия по учебна дейност към Академичния съвет внася одобрения проект на учебната документация за утвърждаване от Академичния съвет.
- e) ЛТУ изпраща писмо до МОН с искане за разрешение за разкриване на специалност за ОКС „бакалавър“, включваща цялата документация с предложение за броя на приеманите студенти.



**Доц. Ж. Гочев - Декан на ФГП**

**12.12.2018 г**