

KONSTANTIN
PRESLAVSKY
UNIVERSITY
SHUMEN



ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ
“ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ”

ФАКУЛТЕТ ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

Утвърдил:

Декан:

(проф. д-р В. Хасанов)

ОБЩ УЧЕБЕН ПЛАН

на докторска програма ...Геометрия и топология.....

професионално направление:.....4.5. Математика.....

научна област:.....4. Природни науки, математика и информатика.....

Общият учебен план е утвърден с решение на ФС на ФМИ с Протокол № ФД-02-07
/18.02.2020 г.

ШУМЕН

2020

<i>№</i>	<i>Дисциплина</i>	<i>Кредити</i>
A	Образователна дейност	40
	Задължителни дисциплини	
1.	Методи и методология на научните изследвания	10
2.	Чужд език	10
	Избираеми дисциплини	
1.	ИД I: (от приложения списък)	8
2.	ИД II: (от приложения списък)	8
	Факултативна дисциплина	
1.	(от приложения списък)	4
	Докторски минимум	20
B	Научноизследователска/художественотворческа дейност	120
B	Учебно-методическа и преподавателска дейност	10

Забележка 1: Задължителните, избираемите и факултативните дисциплини, както и техният хорариум във всеки Индивидуален учебен план на докторанта, се определят от обучаващото звено по предложение на научния ръководител с участието на докторанта. Всеки докторант трябва да положи изпит по минимум: две задължителни дисциплини; две избираеми дисциплини, една факултативна дисциплина.

Забележка 2: Изучаването на чужд език е задължително, освен в случаите на добро владение на чуждата езикова система, доказано със съответния документ.

Забележка 3: Като избираема дисциплина се признават всички курсове от съответното направление, слушани в програмите за международен и междууниверситетски обмен.

Забележка 4: Като факултативна дисциплина се признават курсове от други направления, изслушани в рамките на междууниверситетска и вътрешноуниверситетска мобилност.

ПРИМЕРЕН СПИСЪК НА ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ

1. Риманова геометрия
2. Избрани глави от съвременната диференциална геометрия
3. Геометрия на тримерното пространство на Минковски
4. Конформна геометрия.
5. Минимални повърхнини.

ПРИМЕРЕН СПИСЪК НА ФАКУЛТАТИВНИ ДИСЦИПЛИНИ

1. Система за текстообработка на специализирани текстове- LATEX.
2. Математически софтуер за обучение и изследване-GAP .

Ръководител катедра:
(доц. д-р Р. Русева)