

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА
ОБЩИНА ВАРНА
ТО на НТС - ВАРНА

Организирано провеждането на
НАЦИОНАЛЕН ФОРУМ ПО ФИЗИКА

на тема:



„ФИЗИКАТА ВЕЧНО МЛАДА НАУКА”

Под патронажа на Министъра на образованието и науката

27 - 29 октомври 2017 г., Варна

Медиен партньор - Национално издателство за образование и наука „АЗ-БУКИ”

ПЪРВО СЪОБЩЕНИЕ

Национален организационен комитет:

Председател: акад. Александър Петров

Зам.-председатели: проф. Теменужка Йовчева

Организационен секретар и гл. редактор: проф. Ана Ив. Георгиева, дфн

Секретар и връзка с млади физици: Лилия Атанасова

Членове: проф. Евгения Вълчева, дфн - СУ - отг. за секция А - висше образование
проф. Сашка Александрова, дтн - ТУ - отг. за секция А - висше образование
доц. Вера Хаджимитова, д-р - МА - отг. за секция А - висше образование
доц. Евгения Бенова, д-р - СУ - отг. за секция Б - средно образование
доц. Нели Димитрова, д-р - ДИУУ - отг. за секция Б - средно образование
Маргарита Димитрова, клон Варна - отг. за секция Б - средно образование
Иванка Русалова – гл. експерт по физика, МОН

Местен организационен комитет:

Председател: Антонина Христова

Членове: доц. Владимир Войнов, д-р

Маргарита Димитрова

Свежина Димитрова

Нели Касабова

Дафинка Стоянова - ст. експерт по ПНЕ

Адрес на Организационния комитет:

СЪЮЗ НА ФИЗИЦИТЕ В БЪЛГАРИЯ - ЗА НАЦИОНАЛЕН ФОРУМ ПО ФИЗИКА
1164 СОФИЯ, ПК 6

За допълнителна информация: e-mail: forum2017@phys.uni-sofia.bg

0887216976 - проф. Т. Йовчева; 0887990853 – М. Димитрова

<http://www.phys.uni-sofia.bg/upb>

и на http://ruo-varna.bg/index.php?option=com_content&view=article&id=211&Itemid=191

Форумът „**ФИЗИКАТА ВЕЧНО МЛАДА НАУКА**” е част от събитията **Европейска младежка столица - Варна , 2017.**

Акцент на Форума е партньорството в науката и образованието с младите хора за привличането им към обучението, откривателството и научните изследвания в областта на физиката. Чрез представените съвместни разработки (преподавател от ВУЗ/ научен работник – докторант/и, студент/и или млад учен, учител – ученик/ученици,) всеки от участниците ще обогати личностното си и професионално портфолио. За учителите, преподаващи физика и астрономия, това ще доказва активното им участие в реализиране политиката на училището, професионалните им изяви, професионалното усъвършенстване и кариерно израстване.

По време на форума ще се проведе **Мастер клас** за учители, преподаващи **Човекът и природата, физика и астрономия**, на което ще се представят възможности за създаване на креативна, мотивираща среда в обучението по физика чрез метода на неформалното обучение, обучение чрез преживяване, чрез проектно-базирано обучение. Поканени са треньори от Фондация Материка – оторизиран учител по метода на проф. Лозанов и др.

На педагогическите специалисти, участвали във форума ще се присъждат до 2 квалификационни кредити.

Направленията са:

Секция А - Партньорство в науката – преподавател и/или научен работник/ студент, докторант и/или млад учен;

Секция Б - Партньорство в обучението – учител/ ученик

Тематиките в секциите са по модерни направления на физиката: нови материали и енергийни източници; нанотехнологии; фотоника; иновации и технологии; физика на храните; здраве и екология; педагогически идеи, разработки, практики и др.

Научната програма включва секционни доклади, постерно представяне на авторски разработки, Мастер клас за учители, преподаващи **Човекът и природата, физика и астрономия и преподаватели от педагогически ВУЗ.**

Каним преподаватели, научни работници, учители, млади учени, студенти, докторанти, ученици, да участват с устни и/или постерни доклади. Ще бъдат поканени да направят презентации и отличените доклади в младежката секция от Националната конференция по физика, която ще се проведе през април 2017 в София и Наука на сцената - Севлиево, октомври 2016.

Представените на конференцията одобрени доклади ще бъдат отпечатани с пълен текст в Научно-методическото списание „Природни науки” с импакт фактор.

Форумът ще изработи заключителен документ до СФБ и МОН.

Място за провеждане - СОК Камчия

Комплекс „Лонгоз”



е разположен в гориста местност




в близост

до морския бряг, има голяма конферентна зала





със зала за кафе паузи, малки

зали и зала Атриум . Всички те са оборудвани с мултимедии и необходимата техника за презентации, както и специални подвижни пана за постери.

Комплексът разполага с луксозни стаи за нощуване  , както и с ресторант



. Към пакета нощувка със закуска обяд и вечеря, в рамките на командировъчните

се включва и бесплатно ползване на плувен басейн  , фитнес зала  , тенис на маса и билиард.

Към комплекс СОК Камчия има музей на космонавтиката



и планетариум



Пакетната цена на човек е 50 лв. за двойна стая и 45 за стая с три легла. Включва нощувка , закуска, обяд и вечеря, бесплатно ползване на басейн, фитнес зала, тенис на маса, билиард, неотложна медицинска помощ, водно-спасителна помощ, денонощна охрана, TV, паркинг и туристически данък.

Транспорт Варна - Камчия - Варна - ще бъде осигурен ежедневен трансфер за участниците във форума с предварително обявен график.

ВАЖНИ СРОКОВЕ

- **31.05.2017 г.** – Получаване на заявка за участие на и резюме на доклада/ постера (до 300 думи) на <https://form.jotformeu.com/70315555786362>
- **25.06.2017 г.** – Изпращане на съобщения за одобрен доклад/ постер
- **01.10.2017 г.** – Изпращане на второ съобщение
- **20.10.2017 г.** – Получаване на пълен текст на докладите/ постерите (“camera ready”) – на e-mail: forum2017@phys.uni-sofia.bg
 - **27.10.2017 г.** – Представяне на пълен текст на докладите на хартиен носител, регистрация и откриване на форума

ТАКСИ

До 15.07.2017 г.:

За членове на СФБ:

За участие с 1 доклад – 30 лева;
за всеки следващ доклад по 10 лева.

За нечленове на СФБ:

За участие с 1 доклад – 40 лева;
за всеки следващ доклад по 10 лева.

За участие без доклад:

За членове на СФБ: 10 лева

За нечленове на СФБ: 15 лева

За участие на студенти – 10 лева

След 15.07.2017 г.:

За членове на СФБ:

За участие с 1 доклад – 40 лева;
за всеки следващ доклад по 10 лева.

За нечленове на СФБ:

За участие с 1 доклад – 50 лева;
за всеки следващ доклад по 10 лева.

Ще се публикуват само доклади, за които е внесена такса правоучастие в дадените срокове. Присъствието на поне един от авторите на доклад е задължително.

Банкова сметка:

ПЪРВА ИНВЕСТИЦИОННА БАНКА

IBAN: BG91FINV91501215737609

BIC: FINVBGSF

ИЗИСКВАНИЯ ЗА ОФОРМЯНЕ НА ДОКЛАДИТЕ/ ПОСТЕРИТЕ

Резюметата да се изпращат в по-долу посочения формат в срок до 31.05.2017 г.

1. Полетата да бъдат с размери:

- горно – 30мм
- ляво – 30мм
- дясно – 25 мм
- долно – 25 мм

2. Заглавие на доклада – главни букви, размер 14, шрифт Times New Roman, Bold, центрирано.

Един празен ред

Автори – размер 12, шрифт Times New Roman, курсив, след имената на авторите се дават наименованията на съответната месторабота – наименование, адрес, e-mail:

Един празен ред

Текст – големината на буквите да бъде размер 12, шрифт Times New Roman, междуредие – единично, подравнено от двете страни.

3. Фигури – JPEG, GIF или BMP, с разделителна способност 300 dpi

Докладът/ постерният доклад, заедно с фигурите и литературата, да не надминава 8 страници.

Пълният текст на докладите/ постерните доклади от секция А и секция Б да се изпратят във формат, съгласно изискванията на ръководство за публикуване в Научно-методическото списание „Природни науки“: <http://khimiya.org/guide.htm>, в срок до 20.07.2017 г.

Материалите не бива да бъдат във формат PDF.

Ще бъдат отпечатани **САМО** докладите, които отговарят на изискванията и бъдат изпратени до Организационния комитет по електронна поща на адрес: forum2017@phys.uni-sofia.bg до 20.10.2017 г. и на 27.10.2017 г. на хартиен носител. Именувайте резюметата и докладите си по посочения образец: А/В(съобразно секцията)_ФамилияИме(на първия докладчик, ако авторите са двама или повече)_1/2d/p(номера на доклада – 1, първи или 2, втори и вида доклад или постер). Пример: А_DimitrovaMargarita_2p.doc (Означава - доклад от секция А с първи автор Маргарита Димитрова – втори брой постер).

Организационният комитет запазва правото си да не публикува доклади, които не отговарят на посочените изисквания!

ЗАЯВКА ЗА УЧАСТИЕ

В НАЦИОНАЛНИЯ ФОРУМ ПО ФИЗИКА „ФИЗИКАТА ВЕЧНО МЛАДА НАУКА”

<https://form.jotforme.com/70315555786362>

ОТ НАЦИОНАЛНИЯ ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ