

ГОДИШНИ НАГРАДИ ЗА УЧИТЕЛИ ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

Албена Василева

Институт по математика и информатика – БАН

Резюме. Статията представя носителите за 2021 г. на Наградите за учители по математика и информатика, връчвани ежегодно от Международната фондация „Св. св. Кирил и Методий“ за постижения в откриването и развитието на талантиливи ученици през последните пет години. Носителите на Наградите се определят съвместно със Съюза на математиците в България.

Ключови думи: награди; учители по математика; учители по информатика и ИТ; талантиливи ученици

От 1994 г. насам всяка година, с изключение на белязаната от пандемията 2020 г., Международната фондация „Св. св. Кирил и Методий“ и Съюзът на математиците в България (СМБ) обединяват усилията си, за да отличат учители по математика и по информатика и информационни технологии, които през последните пет години имат голям принос за откриване и развитие на талантиливи ученици. Инициативата се ползва с изключителен престиж сред математическата колегия и се очаква с интерес. Номинации за наградите могат да се правят от секциите на СМБ в страната и от отделни членове на Съюза. Кандидатурите се разглеждат от комисия с членове от СМБ и представител на МФ „Св. св. Кирил и Методий“ и се класират въз основа на критерии като постижения на ученици на номинираните учители на международни, национални и регионални състезания, публикации на кандидата и негови ученици, участие в научни и методически конференции и в проявите на Ученическия институт по математика и информатика. Наградите на удостоените учители, които имат и финансово изражение, се връчват по време на ежегодните Пролетни конференции на СМБ, а тази година това ще се случи на 1 септември в хотел „България“ в Бургас, когато ще се открие Петдесетата юбилейна пролетна конференция на СМБ.

Представяме накратко носителите на Наградите за 2021 г. – Елена Киселова-Костадинова от Софийската математическа гимназия и Юлия Димитрова от МГ „Д-р Петър Берон“, Варна.



Елена Киселова-Костадинова е старши учител, дългогодишен преподавател в СМГ „Паисий Хилендарски“ и НПМГ „Акад. Любомир Чакалов“. Нейните ученици са носители на множество медали и грамоти, най-значимите сред които два сребърни медала и две почетни грамоти от Международната олимпиада по математика, сребърен и бронзов медал от Балканската олимпиада по математика, един златен, два сребърни и един бронзов медал от Младежката Балканска олимпиада по математика, един сребърен медал и три почетни грамоти от Romanian Masters in Mathematics, три златни и един сребърен медал от Жаутиковската олимпиада и три бронзови медала и една почетна грамота от Всерусийската олимпиада по математика.

През последните три години ученици на госпожа Киселова са заели общо осем места в разширения национален отбор по математика. Трима от възпитаниците ѝ са лауреати на Националната олимпиада по математика през тази година, като те са завоювали многократно и първи места на националните състезания по математика. Неин ученик представя България на Research Science Institute 2020, а разработката му е класирана сред 5-те най-добри писмени разработки и сред 10-те най-добрите устни представления, което е едно от двете най-добри постижения на България на този форум до момента. Благодарение на отличната си математическа подготовка възпитаниците на Елена Киселова са носители на един бронзов медал от международна олимпиада по физика, един бронзов медал от международна олимпиада по лингвистика и два бронзови медала от международна олимпиада по химия.

Двама от учениците ѝ са с почетното отличие „Национална диплома“. Двамата класа, в които преподава г-жа Киселова, постигнаха изключително висок успех на Държавния зрелостен изпит по математика тази година. От 52 явили се на ДЗИ по математика 29 са с оценка 6,00, а средният успех е 5,87.

Елена Киселова е била ръководител и заместник-ръководител на наши отбори за различни състезания и олимпиади по математика. Тя е съавтор на 15 сборника по математика. Носител е на Почетното отличие „Неофит Рилски“.



Юлия Димитрова е дългогодишен учител по информатика и преподавател в школа по състезателно програмиране при МГ „Д-р Петър Берон“ – Варна, член на СМБ. Нейните ученици са заемали и заемат редица призови места във всички възрастови групи на националните състезания по информатика, имат и значителни постижения с медали и на международни състезания и олимпиади. През последните няколко години силни състезатели, подготвяни и ръководени от нея, ежегодно се класират в националните отбори по информатика.

Юлия Димитрова е активен участник във всички дейности на Комисията за извънкласна работа по информатика към СМБ. Участва като преподавател в национални

школи по информатика. Автор е и на задачи за националните състезания по информатика. Като преподавател и човек, тя е позитивна, енергична, инициативна и ентусиазирана да се развива, за да е по-полезна за учениците си. Умее да ги мотивира, да поддържа и повишава интереса им към информатиката.

За последните пет години тя неминуемо има поне 14 класирани ученици за Националната олимпиада по математика, поне двама класирани в разширените национални отбори по информатика, а през 2019/20 са дори петима. Г-жа Димитрова има класирани ученици и в младшите национални отбори – през настоящата година са двама, единият от които и тази, и миналата година е в Първия национален отбор.

Освен да подготвя състезатели по програмиране, тя ръководи ученици за работа по проекти за Националната олимпиада по ИТ, конференциите на Ученическият институт по математика и информатика, национални и международни конкурси, които също печелят награди и медали.

„Успехите и медалите, естествено, са голямо удовлетворение – казва Юлия Димитрова, – но за мен по-голямо удоволствие са „малките“ попълни успехи по време на подготовката и на успешните ученици, и на онези, които срещат по-големи затруднения. Особено силно ме мотивират и удовлетворяват моментите, когато след преподаване на по-сложна теория чуя репликата: „То не било толкова сложно“. Когато и учениците свършат своя дял от работата,

тогава идват и големите успехи. А за мен голям успех е не само когато имам няколко медалисти на състезание, а когато болшинството от състезателите ми са класирани на близки призови места.“

ANNUAL AWARDS TO TEACHERS IN MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE & IT

Abstract. This paper presents the winners of the 2021 Awards to Teachers in Mathematics and Computer Science given annually by the International Foundation “Sts. Cyril and Methodius” for high achievements in identifying and developing gifted students in the last five years. The winners of the annual awards are determined jointly with the Union of Mathematicians in Bulgaria.

Keywords: awards; teachers in mathematics; teachers in computer science & IT; gifted students

✉ **Albena Vassileva, Assist. Prof.**

Institute of Mathematics and Informatics

Bulgarian Academy of Sciences

Sofia, Bulgaria

E-mail: albena@math.bas.bg