

ПАВЕЛ НИКОЛОВ ОТ 11е КЛАС ПРОСЛАВИ ДВА ПЪТИ МГ ПЛОВДИВ ОТВЪД ГРАНИЦИТЕ НА БЪЛГАРИЯ

1. ПЪРВОТО МУ ОТЛИЧИЕ Е СРЕБЪРЕН МЕДАЛ ОТ ВИРТУАЛНАТА МЕЖДУНАРОДНА МЕНДЕЛЕЕВСКА ОЛИМПИАДА ПО ХИМИЯ /ММОХ/



ДВА СРЕБЪРНИ МЕДАЛА СПЕЧЕЛИХА ХИМИЦИТЕ ОТ НАЦИОНАЛНИЯ ОТБОР НА БЪЛГАРИЯ НА ВИРТУАЛНАТА МЕЖДУНАРОДНА МЕНДЕЛЕЕВСКА ОЛИМПИАДА ПО ХИМИЯ /ММОХ/

Трудното състезание по химия с международен елемент трябваше да се състои в края на април в Будапеща, Унгария. През март организаторите съобщиха, че ще отложат събитието за следваща дата, а това се оказва периодът между 13 и 18 юли 2020 г., когато ММОХ се проведе виртуално с две теоретични части. Обикновено състезанието има два теоретични кръга и един експериментален.

В онлайн формата участваха гимназисти от 27 държави, сред които Австрия, Саудитска Арабия, Грузия, Латвия, Китай, Русия, Украйна и други.

Традиционно България изпраща четиримата си най-добри състезатели от националния кръг, които спечелиха следните отличия:

Дамян Францов, 12 клас, СМГ - сребърен медал

Павел Николов, 10 клас, МГ Пловдив - сребърен медал

Георги Недялков, 11 клас, СМГ

Теодор Маслянков, 11 клас, СМГ

Ръководители на отбора са Христо Чанев - доцент във Факултета по химия и фармация на СУ „Св. Кл. Охридски“ и Даниела Цекова – гл. ас. доктор в същия факултет.

Участието на химиците на МОХ и ММОХ не би било възможно без подкрепата на Telus International.

“Международната Менделеевска олимпиада по химия е единствен по рода си образователен проект - ежегодно събира талантиви ученици от различни краища на света, така че младите химици да изпробват знанията си и да разкрият таланта си. Турнирът е изключително сериозен - отборите са доста добре подготвени, тъй като това са именно победителите на националните ученически олимпиади. Бъдещето на химическата наука ще се разкрие на Менделеевската олимпиада.”, казва Александър Чередник, изпълнителен директор на Фондация Andrey Melnichenko, един от съорганизаторите на събитието.

Фондацията връчи и специална награда на абсолютният победител на ММОХ 2020 - Илья Чайка от Русия, основана на името на Валери Василевич Лунин, учредител на олимпиадата. Василевич, академик в Руската академия на науките и бивш декан на Химическия факултет на МГУ, напусна този свят в началото на март 2020 г. на 80-годишна възраст.

Международната Менделеевска олимпиада по химия (Международной Менделеевской олимпиаде школьников по химии/ International Mendeleev Chemistry olympiad) се организира за ученици от 10 – 12 клас. ММОХ се провежда от 1992 г., като до 1997 г. олимпиадата се провежда само в Русия, а после и в страните от бившия Съветски съюз. От 2004 г. във формата на олимпиадата са включени България и Румъния. Малко по-късно и Македония, Молдова и Унгария. Традиционно участниците в отбора са учениците, класирали се на първите 4 места в Националната олимпиада по химия и опазване на околната среда.

До момента химиците ни са спечелили 80 медала в рамките на IMChO.

През 2021 г. домакин на Менделеевската олимпиада по план остава град Будапеща.

2. ВТОРОТО МУ ОТЛИЧИЕ Е БРОНЗОВ МЕДАЛ ОТ 52-ТА МЕЖДУНАРОДНА ОЛИМПИАДА ПО ХИМИЯ



ЧЕТИРИ МЕДАЛА ОТ МЕЖДУНАРОДНАТА ОЛИМПИАДА ПО ХИМИЯ (ОНЛАЙН)

Няколко дни след като спечелиха 2 сребърни медала от Международната Менделеевска олимпиада, тазгодишния ни национален отбор по химия ни представи и на Международната олимпиада (МОХ/ IChO) между 23 и 29 юли 2020 г.

Поради особеностите на тазгодишното провеждане на олимпиадите, не бе съставен традиционния Разширен национален отбор, а бяха излъчени четиримата най-добри химици от възрастовата група за 11-12 клас. Тяхната подготовка за двете важни олимпиади този сезон се проведе от 6 до 20 юли.

52-ото издание на Международната олимпиада по химия, която също се проведе онлайн с теоретичен изпит (25 юли), носи наименованието "IChO 2020 Remote Theory". Участваха 235 ученици от 60 държави от цял свят (както и 8 страни наблюдатели), които са успели да подготвят своите състезатели въпреки затруднените условия.

Провеждането беше съобразено с повечето часови зони по света (12-5 PM), но водещо беше истанбулското време (Турският мегаполис трябваше да бъде домакин на тазгодишната МОХ). На 30 юли се излъчи на живо и "церемонията" по награждаването.

Българските химици отново се представиха достойно, всеки от тях спечелвайки по един медал. Това са общо 4 медала - 1 сребърен и 3 бронзови!

Ръководители на отбора са доц. д-р Донка Ташева и доц. д-р Пенка Василева от Факултета по химия и фармация на СУ "Св. Кл. Охридски".

Съставът на отбора, който спечели следните отличия включва:

Дамян Стоянов Францов, 12 клас, СМГ - сребърен медал

Георги Нелиянов Недялков, 11 клас, СМГ - бронзов медал

Теодор Свиленов Маслянков, 11 клас, СМГ - бронзов медал

Павел Атанасов Николов, 10 клас, МГ Пловдив -- бронзов медал

Участието на химиците на МОХ и ММОХ не би било възможно без подкрепата на Telus International.

Участие и в предишни издания на МОХ е взимал възпитаникът на Софийската математическа гимназия Дамян Францов, който през 2019 г. взе бронзов медал от 51-ата Олимпиада в Париж. На нея нашите ученици си тръгнаха общо с 1 златен, 1 сребърен и 2 бронзови медала.

Домакин на 53-ата International Chemistry Olympiad 2021 ще бъде Япония.