Десета Юбилейна НСОКМ- 10-12.11.2023 г. Русенски университет “Ангел Кънчев” - гр. Русе

В продължение на повече от 12 години (с Covid прекъсване 2020 и 2021) всяка есен в края на октомври се провежда Национална студентска олимпиада по Компютърна математика. „Акад. Стефан Додунеков“ http://compmath.eu Последната олимпиада https://compmath.fmi.uni-sofia.bg/ бе проведена през 2022 г.

№	Дати на провеждане	Домакин	Място на провеждане
-	20-22.10.2011	ТУ-Габрово	Гр. Габрово
I	24-26.10.2012	ТУ-Габрово	Гр. Габрово
II	17-19.10.2013	Русенски университет „Ангел Кънчев“	Гр. Русе
III	7-9.11.2014	Софийски университет – ФМИ, ФХФ	Гр. Хисар
IV	13-15.11.2015	Бургаски свободен университет	Гр. Бургас
V	28-30.10.2016	Великотърновски университет	Гр. Велико Търново
VI	27-29.10.2017	Технически университет – Варна	Гр. Варна
VII	26-28.10.2018	Пловдивски университет	к.к. Пампорово
VIII	8-10.11.2019	Технически университет - София	Гр. София
-	2020,2021 Covid		
IX	28-30.10.2022	Софийски университет – ФМИ, ФХФ	Гр. Банкя
X	10-12.11. 2023	Русенски университет „Ангел Кънчев“	Гр. Русе

В олимпиадата участват традиционно между 80 и 110 студенти, обучаващи се в бакалавърска или магистърска степен в над десет университета от София, Пловдив, Варна, Бургас, Русе, Габрово, Велико Търново, Благоевград и Шумен, както следва:

- Факултет по математика, Софийски университет „Св. Климент Охридски“ – София
- Факултет по химия и фармация, Софийски университет „Св. Климент Охридски“ – София
- Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“ – Пловдив
- Русенски университет „Ангел Кънчев“ – Русе
- Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“ – В. Търново
- Шуменски университет „Еп. Константин Преславски“ – Шумен
- Технически университет – София
- Технически университет – Варна
- Технически университет – Габрово
- Бургаски свободен университет - Бургас
- Лесотехнически университет – София
- Висше Военноморско училище „Никола Вапцаров“ - Варна
- Югозападен университет „Неофит Рилски“–Благоевград
- Американски университет – Благоевград

Според регламента, в олимпиадата участват до два отбора от университет, всеки от които включва 6 състезатели и един ръководител в две/три състезателни групи, в зависимост от професионалното направление, в което е специалността на студента:

- група А – за студенти по математика, информатика, компютърни науки химия и др.;
- група В –за природни и технически науки.
- Група С – за ученици, проведени състезания през 2015 и 2016

Състезателните теми включват 30 сериозни математически задачи, които трябва да бъдат решени чрез компютърна система за математически изчисления. Всеки университет или състезател избира с каква система/и желае да участва и заявява своя избор при регистрацията за олимпиадата. Всеки студент използва личен преносим компютър с инсталиран софтуер.

Състезателните теми се предлагат от Националната комисия, а работите на студентите се проверяват от жури. Всяка работа се проверява независимо от двама преподаватели и арбитър, като една задача се оценява максимално с 2 точки.

Финансирането на олимпиадата за проведените досега олимпиади е от такса правоучастие, в размер на 60 лв. за всеки участник. Всеки университет поема разходите за настаняване и транспорт за отборите си.

Олимпиадата се организира от вдъхновени учени от изброените по-горе университети, които подготвят студентите за участие, подготвят състезателните теми, търсят спонсори, администрират сайт, организират проверката и класирането на студентските разработки.